Cordless Telephone with Answering System

Operating Instructions

Manual de instrucciones

DIGITAL 900 MHz
CALLERID
With cell waiting

SPP-A973

©1999 by Sony Corporation

Owner's Record

The model and the serial numbers are located at the bottom of the unit. Record the serial number in the space provided below. Refer to these numbers whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

Model No. SPP-A973 Serial No.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using your telephone equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:

- 1. Read and understand all instructions.
- 2. Follow all warnings and instructions marked on the product.
- 3. Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
- 4. Do not use this product near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool.
- Do not place this product on an unstable cart, stand, or table. The product may fall, causing serious damage to the product.

- 6. Slots and openings in the cabinet a the back or bottom are provided for ventilation. To protect it from overheating, these openings must be blocked or covered. The opening should never be blocked by placing the product on the bed, sofa, rug, of other similar surface. This product should never be placed near or overadiator or heat register. This prodict should not be placed in a built-in installation unless proper ventilation is provided.
- 7. This product should be operated on from the type of power source indicated on the marking label. If your are not sure of the type of power supply to your home, consult your dealer or local power company.
- 8. Do not allow anything to rest on the power cord. Do not locate this product where the cord will be abuse by persons walking on it.
- Do not overload wall outlets and extension cords as this can result in the risk of fire or electric shock.
- 10. Never push objects of any kind into this product through cabinet slots as they may touch dangerous voltage points or short out parts that could result in a risk of fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.
- 11. To reduce the risk of electric shock, do not disassemble this product, but take it to a qualified service personnel when some service or repair work is required. Opening or removing covers may expose you to dangerous voltages or other risks. Incorrect reassembly can cause electric shock when the appliance is subsequently used.

- 12. Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
- A. When the power cord or plug is damaged or frayed.
- B. If liquid has been spilled into the product.
- C. If the product has been exposed to rain or water.
- D. If the product does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions because improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to normal operation.
- E. If the product has been dropped or the cabinet has been damaged.
- F. If the product exhibits a distinct change in performance.
- 13. Avoid using a telephone (other than a cordless type) during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.
- 14. Do not use the telephone to report a gas leak in the vicinity of the leak.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

CAUTION:

To reduce the risk of fire or injury to persons by battery, read and follow these instructions.

- Use only the following type and size battery pack: Sony BP-T23.
- Do not dispose of the battery pack in a fire. The cell may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- Do not open or mutilate the battery pack. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.

- Exercise care in handling battery pack in order not to short the battery with conducting materials such as rings, bracelets, and keys. The battery or conductor may overheat and cause burns.
- 5. Charge the battery pack provided with or identified for use with this product only in accordance with the instructions and limitations specified in the instruction manual provided for this product.
- Observe proper polarity orientation between the battery pack and battery charger.

INFORMATION FOR GENERAL TELEPHONES

- 1. This equipment complies with Part 68 of the FCC rules. On the bottom of this equipment is a label that contains, among other information, the FCC registration number and ringer equivalence number (REN) for this equipment. If requested, this information must be provided to the telephone company.

 The applicable registration inch (congretors).
- The applicable registration jack (connector) USOC-RJ11C is used for this equipment.
- 3. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant.
 - The FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment.
- equipment.

 4. The REN is used to determine the quantity of devices which may be connected to the telephone line. Excessive RENs on the telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most, but not all areas, the sum of the RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to a line, as determined by the total RENs, contact the local telephone company.

 5. If your equipment (SPP-A973) causes harm to
- 5. If your equipment (SPP-A973) causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. But if advance notice isn't practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

- The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens the telephone company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.

 If trouble is apparianced with this acquirement.
- maintain uninterrupted service.

 If trouble is experienced with this equipment (SPP-A973), for repair or warranty information, please contact Sony Direct Response Center: Tel 1-800-222-7669. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.
- 8. All repairs will be performed in an authorized Sony service station.
- 9. This equipment cannot be used to party lines
- 10. This equipment is hearing aid compatible.

If your telephone is equipped with automatic dialers

When programming emergency numbers and (or) making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and briefly explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evenings.

Caution

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this

Note

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonal protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequen energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If the equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Note on Warranty

Be sure to save the receipt and attach it to your warranty card when having your equipment repaired at an authorized Sony service station.

Table of contents

Getting Started

- Read this first
- Step 1: Checking the package contents
- 8 Step 2: Setting up the base unit
- Step 3: Preparing the battery pack
- 14 Step 4: Entering the area code
- 17 Identifying the parts

Basics

- 20 Making calls
- 21 Redialing
- 22 Receiving calls

Telephone Features

- 24 Phone Directory
- 24 Storing phone numbers and names
- Changing a stored name and/ or phone number 26
- 27 Erasing a memory location
- 27 Making calls from the Phone Directory
- Setting the ringer type 28
- Turning off the ringer of the handset 28
- 29 Paging

Answering Machine Features

- Setting up the answering machine 30
- 30 Setting the time and day of the week
- Recording the greeting 31
- 33 Setting the number of rings
- 34 Setting the audible message alert

- 35 Turning on the answering function
- 36 Playing back messages 37
 - Adjusting the speaker volume
- 37 Erasing messages
- 38 Selecting the Announcement Only Mode
- 39 Screening calls
- Turning on/off the screening 39 calls function
- 40 Recording a memo message
- 41 Operating from an outside phone
- Setting the remote ID code (security code) 41
- 42 Picking up new messages

Caller ID Features

- Understanding the Caller ID
- 43 When you receive a call
- Looking at the Caller ID list 44
- 44 Viewing the Caller ID list
- **4**5 Erasing data from the Caller ID list
- 47 Using the Caller ID list
- Calling back a number from the Caller ID list 47
- Storing a number of the Caller ID list into the Phone **48** Directory
- 49 To change the number of digits of the phone number
- Using "Caller ID with call waiting" service

Additional Information

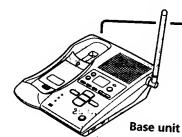
- Mounting the base unit on a wall 52
- 53 Notes on power sources
- Maintenance
- 54 Troubleshooting
- 57 Specifications
- 58 Index

Read this first

Before you use your phone, you must first set it up. Here's a quick way to set up your phone. Steps 1, 2, 3 and 4.

Step 1 (page 7)

First, unpack the phone and the supplied accessories.



Step 2 (pages 8 to 10)

Next, you need to do three things to set up the base unit, including finding the best location for the base unit.



Step 3 (pages 11 to 12)

Then, insert the battery pack into the handset and charge it for more than 12 hours.

Step 4 (pages 14 to 16)

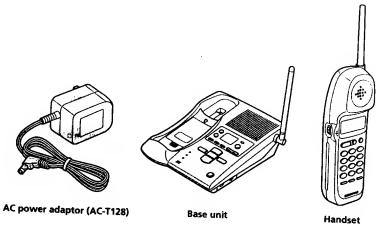
Finally, enter the area code to use the Caller ID service.

That's it!

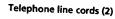
Step 1

Checking the package contents

Make sure you have received the following items in the package. If anything is missing, contact your local Sony dealer.









Wall bracket for base unit



Rechargeable battery pack (BP-T23)

Step 2

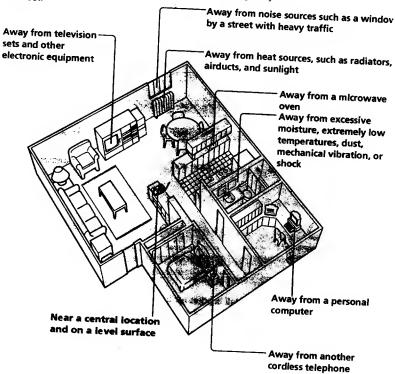
Setting up the base unit

Do the following steps:

- Choose the best location
- Connect the base unit
- Choose the dialing mode

Choose the best location

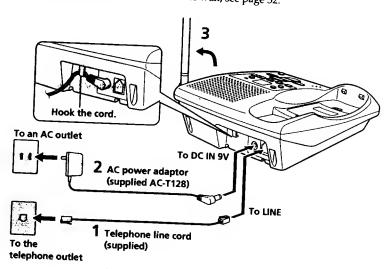
Where you place the base unit affects the reception quality of the handset.



CAUTION: • Should you experience intermittent loss of audio during a conversation, try moving closer to the base or move base unit away from other noise sources.
 • The cordless telephone operates at a frequency that may cause interference to nearby TVs and VCRs; the base unit should not be placed near or on the top of a TV or VCR; and, if interference is experienced, moving the cordless telephone interference.

Connect the base unit

If you want to hang the base unit on the wall, see page 52.



- Connect the telephone line cord to the LINE jack and to a telephone outlet.
- 2 Connect the AC power adaptor to the DC IN 9V jack and to an AC outlet.
- **3** Raise the antenna. Make sure it points towards the ceiling.

continued

Getting Started | 905

Step 2: Setting up the base unit (continued)

Notes

- Use only the supplied AC-T128 AC power adaptor. Do not use any other AC power adaptor.
 Connect the AC power adaptor to a continuous power supply
- Place the base unit close to the AC outlet so that you can unplug the AC power adaptor easily.

Polarity of the plug



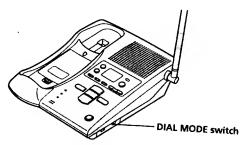
If your telephone outlet is not modular, contact your telephone service company for assistance.

Modular



Choose the dialing mode

For the telephone to work properly, select an appropriate dialing mode (tone or pulse).



Depending on your dialing system, set the DIAL MODE switch as

If your dialing system is	
Tone	Set the switch to
Pulse	TONE
raise	PULSE

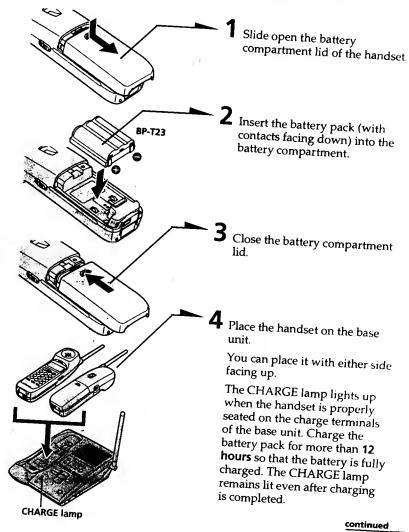
If you aren't sure of your dialing system

Make a trial call with the DIAL MODE switch set to TONE. If the call connects, leave the switch as is; otherwise, set to PULSE.

Step 3

Preparing the battery pack

Charge the battery pack for more than 12 hours before you start using your phone.



Getting Started | 1105

Step 3: Preparing the battery pack (continued)

Battery duration

A fully charged battery pack lasts for about:

- Approx. 6 hours when you use the handset continuously
- Approx. 7 days when the handset is in standby mode.

Notes

- The battery pack will gradually discharge over a long period of time, even when not in use.
- If you leave the battery pack in the handset without charging it, the battery pack will be completely discharged.
 It may require several times of charging to recover to its full capacity.

To obtain the best performance from the battery

Do not place the handset on the base unit after each call. The battery Do not place the handset on the base unit after each call. The battery works best if the handset is returned to the base unit after two or three calls. However, do not leave the handset off the base unit for a long period of time as this will completely discharge the battery pack.

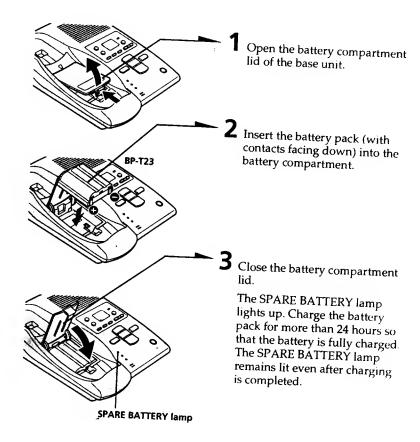
When to purchase a new battery pack

If the battery lasts only a few minutes even after 12 hours of charging, the usable life of the battery has expired and needs replacement. Contact your local Sony authorized dealer or service center, and ask for a Sony BP-T23 rechargeable battery pack.

Battery life may vary depending on usage condition and ambient temperature.

Handset spare battery usage

As only one battery pack is supplied with this unit, it is necessary to purchase an additional battery pack (optional) for use as a handset spare battery pack.



Step 4

Entering the area code

When you use this phone for the first time, or move to an area that has a different area code, you must enter your home area code. Otherwise, you cannot use some functions of this phone and the Caller ID functions.

This is also necessary because the phone must be able to select an area code to properly dial call from the Caller ID list.

Depending on your region, enter 3-digit area code as follows:

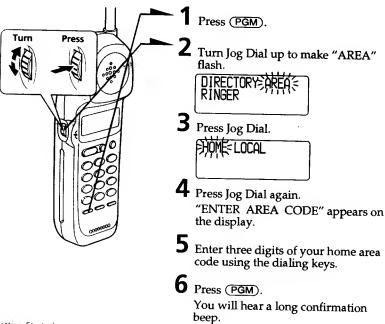
Case 1.
If 7-digit dialing (no area code) is accepted for local calls in your area, see "To enter your home area code" below.

If you live in an area where calls from or to other local areas can also be made by 10-digit dialing (area code + number), you can register up to 5 local area codes with this telephone to take advantage of this system. See "To enter the local area code (For 10 digits phone number users)" on page 15.

Case 2.

If 10-digit dialing (area code + number) is required for **all** local calls in your area, at tirst, enter "000" in your home area code. See "To enter your home area code" below. Then see "To enter the local area code (For 10 digits phone number users)" on page

To enter your home area code



14^{us} | Getting Started

Notes

- If the home area code is already entered, it appears on the display in step 4.
 To enter a different home area code, see "To change the home area code" below.
- Do not allow more than 20 seconds to elapse between each step of the procedure

- You may press Jog Dial instead of (PGM) in step 6.
 To check the current home area code, perform steps 1 to 4. The home area code appears on the display for about 20 seconds.

To change the home area code

- Perform steps 1 to 4 on page 14. The current home area code appears on the display.
- **2** Turn Jog Dial down to erase the current home area code.
- **3** Enter a new home area code using the dialing keys.
- 4 Press (PGM).

You will hear a long confirmation beep.

To enter the local area code (For 10 digits phone numbers users)

If a call matches one of the local area codes you entered, the phone number will be registered with 10 digits in the Caller ID list (area code + number). If a call does not match one of the local area codes you entered, the phone number will be registered with 11 digits in the Caller ID list (1 + area code + number). Some regions of the country callery you to have more than one local area code. (In to five local area allow you to have more than one local area code. (Up to five local area codes can be entered in this phone.)

- **1** Perform steps 1 to 3 on page 14.
- 2 Turn Jog Dial up to make "LOCAL" flash.

3 Press Jog Dial.

4 Select the number ("#1" to "#5") to enter the local area code by turning Jog Dial.

continued

Step 4: Entering the area code (continued)

- **5** Press Jog Dial. "ENTER AREA CODE" appears on the display.
- 6 Enter three digits of the local area code using the dialing keys.
- 7 Press (PGM) You will hear a long confirmation beep.

- If the local area code is already entered, it appears on the display in step 5. To enter a different local area code, see "To change the local area code" below.
 Do not allow more than 20 seconds to elapse between each step of the

- You may press log Dial instead of (PGM) in step 7.
- To check the current local area code, perform steps 1 to 5. The local area code appears on the display for about 20 seconds.

To change the local area code

- **1** Perform steps 1 to 5 on page 15. The current local area code appears on the display.
- **2** Turn Jog Dial down to erase the current local area code.
- **3** Enter a new local area code using the dialing keys.
- 4 Press PGM.

You will hear a long confirmation beep.

To erase the local area code

You can erase the local area code. Perform steps 1 and 2 above, then press (PGM).

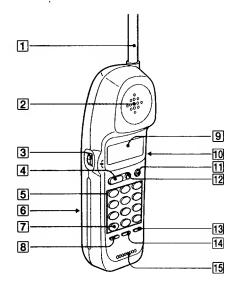
The local area code will be erased, and you hear a long confirmation

Getting Started

Identifying the parts

Refer to the pages indicated in parentheses for details.

Handset



- 1 Antenna
- 2 Speaker
- **3** Jog dial (p. 14, 24, 44)
- 4 TALK button (p. 20, 22) Lets you make or receive a call.
- **5** Dialing keys (p. 20)
- **6** Battery compartment (p. 11)
- **7** * TONE button (p. 20) Allows you to switch temporarily to tone dialing.
- **8 PGM (Program) button** (p. 14, 24) Used to store numbers in Phone
- 9 Display window (p. 43)

10 VOL (volume) switch (p. 20)

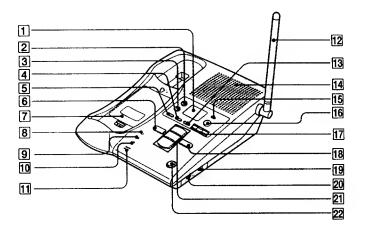
Adjusts the handset volume.

- 11 CALL WAITING/FLASH button (p. 22, 51) Switches to a second call if you have "call waiting" service, or lets you make a new call.
- **12 OFF button** (p. 20) Allows you to disconnect the call.
- REDIAL button (p. 21) Redials the last number called.
- **14 PAUSE button** (p. 25) Inserts a pause in the dialing sequence.
- 15 Microphone

continued

Identifying the parts (continued)

Base Unit



1 Message counter (p. 35)

Indicates the number of new messages recorded. "A" appears in the announcement only mode. "F" appears when there is no space to record messages.

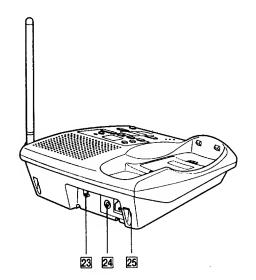
- **2 REC/MEMO button** (p. 31, 40) Records a greeting or memo message.
- **3 ERASE button** (p. 32, 37) Erases the recorded greeting or messages.
- 4 SELECT button (p. 30)
- **5 TIME/SET button** (p. 30, 41)

Press when setting the day and time, or to check the current time. Also used when setting the remote ID code (security code).

REPEAT/SLOW button (p. 36)

Press to repeat the current message or go back to the previous message. Keep the button pressed for slow playback of messages.

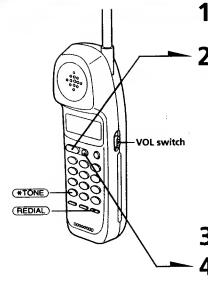
- **7** Battery compartment (p. 13)
- 8 SPARE BATTERY lamp (p. 13) Lights while the spare battery is being charged.
- **9 CHARGE lamp** (p. 11) Lights while the battery is being charged.
- IN USE lamp (p. 20, 22)
 Lights when the cordless handset is in use.
- **11** MIC (microphone) (p. 31, 40)
- **12** Antenna (p. 9, 52)



- **13 MENU button** (p. 30)
- 14 Speaker
- **15 NEW CALL lamp** (p. 44) Flashes when there is a "NEW" data in the Caller ID list.
- 16 ANSWER ON/OFF button (p. 35) Turns the answering function on or off.
- **17 VOLUME +/- buttons** (p. 37) Adjusts the speaker volume.
- 18 SKIP/QUICK button (p. 36) Press to skip to the next message. Keep the button pressed for quick playback of messages.

- 19 DIAL MODE switch (p. 10) Selects pulse or tone dialing.
- **20** RINGER LEVEL switch (p. 22) Adjusts the ringer volume.
- PLAY/STOP (MAILBOX 1, 2, 3) buttons (p. 36) Plays back the messages in each mailbox.
- 22 HANDSET LOCATOR button (p. 29) Allows you to page the cordless handset.
- 23 Hook for AC power adaptor cord (p. 9)
- **24** DC IN 9V jack (p. 9, 52)
- LINE (telephone line) jack (p. 9, 52)

Making calls



1 Pick up the handset from the base unit.

Press TALK and wait until "TALK" appears on the display. The display also shows the operation duration in hours, minutes and seconds.

You will then hear a dial tone.

The IN USE lamp on the base unit lights up.

If "CHANNEL SEARCHING" appears on the display, move closer to the base unit.

3 Dial the phone number.

When you're done talking, press
OFF or replace the handset on the base unit.

The display and the IN USE lamp on the base unit go off.

Additional tasks

То	Do this
Adjust the handset volume	Set the VOL switch to H (high), M (middle) or L (low).
Switch to tone dialing temporarily	Press (*TONE) after you're connected. The line will remain in tone dialing until disconnected.

Notes

- When you increase the sound volume, in some cases the back ground noise may be increased as well. You should adjust the volume accordingly.

 If your conversation is muted and "CHANNEL SEARCHING" appears on the display, move closer to the base unit; otherwise, the call will be disconnected after one minute.

If the battery becomes weak during a call

The handset will beep every three seconds five times and \Box and "BATTERY LOW" appears on the display. Finish your call and charge the battery pack.

For optimum performance, charge the battery for a full 12 hours.

Note that during the first 10 - 15 minutes of charging, the phone will be inactive, i.e., unable to make or receive a call.

After this initial 10 - 15 minutes, you may be able to use the phone, but the battery duration will be very short; thus it is recommended that you fully charge the battery before the next usage.

Redialing

- 1 Press (TALK) and wait until "TALK" appears on the display.
 The IN USE lamp on the base unit lights up.
- 2 Press (REDIAL) to redial the last number dialed.

Note

If the number exceeds 32 digits or if it is erased, five short error beeps will alert you that the number cannot be redialed.

To check the phone number before redialing

While the handset is not in use, press (REDIAL).

The last number dialed is displayed for five seconds.

To dial the number, press (TALK) while the number is displayed.

Note

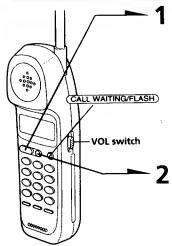
The number will not be displayed if the last number dialed exceeds 32 digits or if it is erased.

To erase the last phone number dialed

While the handset is not in use, press (REDIAL) twice within five seconds.

The number will be erased from the memory, and you will hear a long confirmation beep.

Receiving calls



When you hear the phone ring, pick up the handset from the base unit, and press (TALK).

"TALK" appears on the display and the display also shows the operation duration in hours, minutes and seconds.

The IN USE lamp on the base unit lights up.

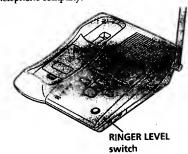
When you're done talking, press
OFF) or replace the handset on the base unit.

The display and the IN USE lamp on the base unit go off.

Additional tasks

То	Do this
Adjust the handset volume	Set the VOL switch to H (high), M (middle) or L (low).
Switch to another call ("call waiting" service*)	Press (CALL WAITING/ FLASH). Press (CALL WAITING/ FLASH) again to return to the first caller.
Turn on/off the ringer of the handset	See "Turning off the ringer of the handset" on page 28.
Adjust the ringer volume of the base unit	Set the RINGER LEVEL switch on the base unit to HIGH, LOW or OFF.

^{*} You need to subscribe to the service from your telephone company.



Notes

- If another call comes in by "call waiting" service while conversing with an outside caller, you will hear two short beeps.
 Even when you set the RINGER LEVEL switch on the base unit to OFF, the handset will ring when the ringer of the handset is turned on (see page 28).

To inform you of an incoming call, the display shows "** RINGING **" when ringing.

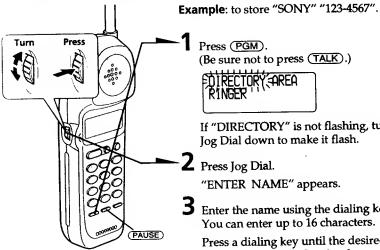
If you have subscribed to the Caller ID service;

- the caller's number and/or name appears on the display when you receive a call (see page 43) or when another call comes in by "call waiting" service.
 the ringer sound changes to a higher tone if the call matches the number stored in the Phone Directory (memory match function; see page 43).

Phone Directory

You can dial a number by scrolling through the Phone Directory, in which up to 50 phone numbers can be stored.

Storing phone numbers and names



Character table

Key	Character
①	1
2	$A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow 2$
<u>③</u>	$D \to E \to F \to 3$
4	$G \rightarrow H \rightarrow I \rightarrow 4$
(3)	$J \rightarrow K \rightarrow L \rightarrow 5$
<u>(6)</u>	$M \rightarrow N \rightarrow O \rightarrow 6$
(7)	$P \rightarrow Q \rightarrow R \rightarrow S \rightarrow 7$
(8)	$T \rightarrow U \rightarrow V \rightarrow 8$
9	$W \to X \to Y \to Z \to 9$
0	0
*	*
#	&→'→,→-→.→♯

Press (PGM). (Be sure not to press (TALK).) DIRECTORY AREA

If "DIRECTORY" is not flashing, turn Jog Dial down to make it flash.

2 Press Jog Dial.

"ENTER NAME" appears.

Enter the name using the dialing keys. You can enter up to 16 characters.

Press a dialing key until the desired character appears. (See the character table for details.)

Enter successive characters in the same way.

To enter two characters assigned to the same key, or to enter a "space", turn Jog Dial up to move the cursor to the right.

Example: to enter "SONY", press T four times (S), press 6 three times (O), turn Jog Dial up to move the cursor, press 6 twice (N), and press 1 three times (Y).



4 Press (PGM).

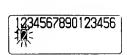
"ENTER NUMBER" appears.

5 Enter the phone number.

You can enter up to 32 digits, including a tone and a pause, each of which is counted as one digit.

When the phone number of 17 digits or more has been entered, the phone number appears in two lines.





6 Press (PGM).

You will hear a long confirmation beep, and the name and the number are stored. The display goes off.

- If you intend to save a 51st phone number, you will hear five short error beeps and "MEMORY FULL" will be displayed. You cannot store the phone number. To store another phone number, erase one of the stored phone numbers (see page 27).
- Do not allow more than 20 seconds to elapse between each step of the
- Do not allow more than 20 seconds to elapse between each step of the procedure.

 The total number of phone numbers which can be stored into the Phone Directory varies according to the number of digits of each phone number. If all the phone numbers consist of up to 16 digits, you can store up to 50 phone numbers. However, as the Phone Directory uses two-phone number memory to store one phone number of 17 digits or more, the total number of phone numbers which can be stored in the Phone Directory decreases two by two every time you store a phone number of 17 digits or more.

Tips

- If you have entered a wrong name or number in step 3 or 5, turn Jog Dial down to erase it. Then enter the correct name or number.
- You may press Jog Dial instead of PGM in steps 4 and 6.

To store a number to be dialed via Private Branch Exchange

Before entering a phone number in step 5 above, do as follows:

- **1** Enter the outside line access digit (e.g., 9).
- 2 Press (PAUSE).

continued

Phone Directory (continued)

Changing a stored name and/or phone number

1 Display the name and phone number you want to change by doing steps 1 and 2 in "Making calls from the Phone Directory" on page 27.



2 Press Jog Dial.



3 Turn Jog Dial up to make "EDIT" flash and press Jog Dial.



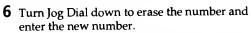
The cursor flashes at the last character of the name.

4 Turn Jog Dial down to erase the characters and enter the new name.

If you want to change only the number, skip this step.

5 Press Jog dial.

The cursor flashes at the last digit of the phone number.



If you don't want to change the number, skip this step.

7 Press Jog Dial.

You will hear a long confirmation beep and the name and/or the number is changed.

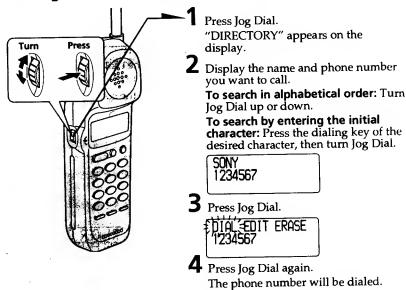
When the phone number of 17 digits or more has been entered, "-" is displayed next to 15th digit and then the all digits are displayed in two lines after about two seconds.

Erasing a memory location

- 1 Display the name and phone number you want to erase by doing steps 1 and 2 in "Making calls from the Phone Directory".
- SONY 1234567 IAL EDIT ERASE 234567

- **2** Press Jog Dial.
- **3** Turn Jog Dial up to make "ERASE" flash and press Jog Dial.
- 4 Turn Jog Dial up to make "YES" flash, then press Jog Dial. You hear a long confirmation beep and the memory location is erased.

Making calls from the Phone Directory



You may press (TALK) to make a call instead of doing steps 3 and 4.

About the search order

The names appear in the following order when you turn Jog Dial up or down.

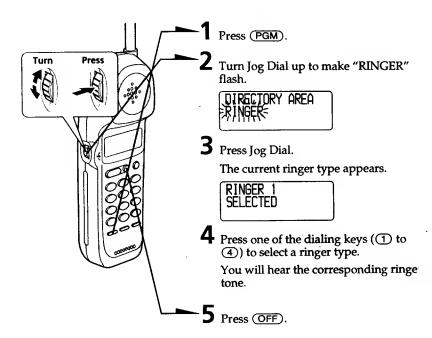
• Alphabetical order: ABC...XYZ ↔ symbols ↔ ★ ↔ # ↔ 0 - 9

• Initial character: To search for "SONY" for example, press ① and then turn Jog Dial to search through the names starting with P, Q, R, S or 7.

Telephone Features 27^{us}

Setting the ringer type

You can select a ringer type of the handset from four type.



Turning off the ringer of the handset

- **1** Perform steps 1 to 3 above.
- **2** Press **①**. You will hear a confirmation beep.

3 Press OFF.

When "RINGER" is set to "RINGER OFF"

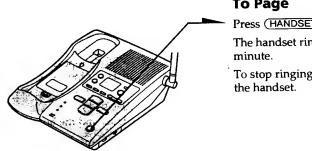
The handset won't ring. You can still make calls, and also receive calls if another telephone connected to the same line rings to inform you on incoming calls.

To turn the ringer on again

Follow the instructions described in "Setting the ringer type".

Paging

You can page the handset from the base unit. Note that you cannot page if the handset is in use.



To Page

Press (HANDSET LOCATOR).

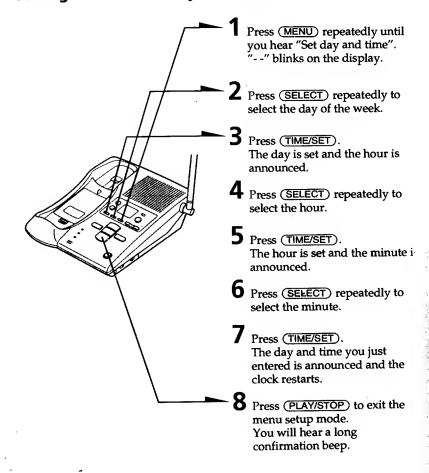
The handset rings for about one

To stop ringing, press **OFF** on the handset.

 $\label{thm:continuous} \textbf{Tip} \quad \\ \textbf{You can page the handset even when "RINGER" is set to "RINGER OFF".}$

Setting up the answering machine

Setting the time and day of the week



- Press and hold (SELECT) to increase the minute setting by 10.
- The time and day are preset to Monday, 12:00 AM.
 "CL" flashes when the day and time is cleared or delayed due to a power interruption, or when you connect the base unit to the AC outlet for the first

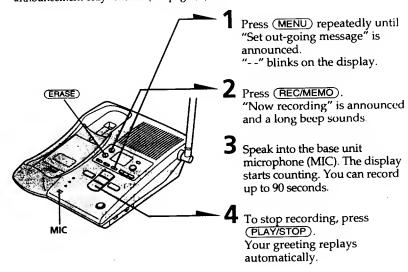
All the mailbox buttons ((MAILBOX 1), (MAILBOX 2) and (MAILBOX 3)) work as the (PLAY/STOP) button; press any of the three in this case.

To hear the current time

Press (TIME/SET). The current time setting is announced.

Recording the greeting

You can record your own greeting for the "normal" and "announcement only" modes (see page 38).



- Notes

 If you do not record your own greeting, the prerecorded greeting will be assigned automatically (see page 32).

 If your greeting is less than two seconds, the greeting is not recorded. The prerecorded greeting will be assigned automatically.

 If a call comes in during recording, recording stops automatically.

 If 90 seconds have passed or memory becomes full in step 3, recording stops automatically.

 "Memory full" is announced if no recording space is available when you press (REC/MEMO). Erase unnecessary messages (see page 37).

To record a greeting for the "announcement only" mode, select the announcement only mode first (see page 38), then follow the instructions above. Otherwise, the normal greeting will be recorded.

continued

Setting up the answering machine (continued)

To check the greeting

 $\begin{array}{ll} \text{Press} \ \underline{\text{MENU}} \ \text{repeatedly until "Set out-going message" is announced.} \\ \text{Then press} \ \underline{\text{PLAY/STOP}} \ \text{to play back the greeting.} \end{array}$

To change the greeting

Record a new greeting by following the instructions on the previous page. The new greeting replaces the old one.

To erase the greeting

- 1 Press (MENU) repeatedly until "Set out-going message" is announced.
- 2 Press (ERASE).

Notes

- You can also erase the greeting during playback.
- If you have erased your own greeting, the prerecorded greeting will be assigned automatically.

Prerecorded greetings

Normal mode:

"Hello, I'm unable to answer your call right now. Please leave your name, number and message after the tone."

Announcement only mode: "Hello, I'm unable to answer your call right now. Please call again. Thank you."

Setting the number of rings

You can select the number of times the phone rings before it answers to take a message.

There are four modes: 2, 4, 6, and Toll Saver.

- 1 Press (MENU) repeatedly until you hear "Set number of rings".
 "--" blinks on the display.
- 2 Press (SELECT) repeatedly to select a ring duration (2, 4, 6, or Toll Saver). To answer after 2 rings, select "2". To answer after 2 rings, select "2".

 To answer after 4 rings, select "4".

 To answer after 6 rings, select "6".

 Select "Toll Saver" to answer after 2 rings when there are new messages, and 4 rings where there are no new messages.
- 3 Press (TIME/SET). The ring duration setting is announced.
- **4** Press (PLAY/STOP) to exit the menu setup mode.

messages.

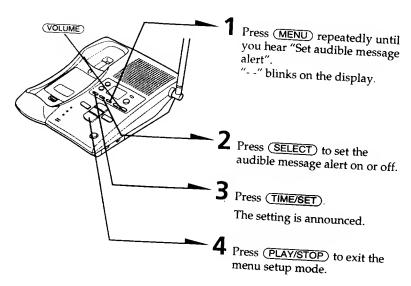
- When the number of rings is set to "Toll Saver", the phone answers after 2 rings if new messages are recorded. If no new message are recorded, it answers after 4 rings. When you hear 3 rings, you will know that there are no new messages. You can save the toll for the call when you pick up messages from an outside phone.
 The number of rings is preset to 4 rings.

continued

Setting up the answering machine (continued)

Setting the audible message alert

You have the option of having a beep tell you if you have received any new incoming messages.



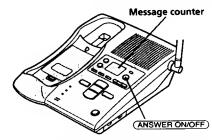
- Notes

 When the audible message alert is turned on, you will hear a beep every 10 seconds if there are any new messages.

 To stop the beep, press any button related to the answering machine function or (VOLUME) (+)(-).

 The audible message alert is preset to off.

Turning on the answering function



Press (ANSWER ON/OFF) on the base unit. The ANSWER ON/OFF button lights up.

Mailbox usage

This phone offers you three voice mailboxes, providing a convenient way to share the mailbox feature with other members of your household or business.

When a caller calls

The caller can choose one of the two ways to leave a message:

- If calling from a touch-tone phone, the caller select a mailbox by pressing * 1 (MAILBOX 1), * 2 (MAILBOX 2) or * 3 (MAILBOX 3) while the caller hears the greeting. The greeting stops and a beep will sound, then the caller can start recording a message
- Wait until the greeting finishes, then start recording a message. When the caller does not select a mailbox, the message is automatically recorded to MAILBOX 1.

- If four minutes have passed while recording the incoming message, the line will be disconnected automatically.
- If the message is shorter than two seconds, it will not be recorded.

To turn off the answering function

Press (ANSWER ON/OFF) on the base unit. The ANSWER ON/OFF button goes off.

Note

The answering function is preset to on.

The answering machine will automatically answer a call after 10 rings, even if the answering function is off and announces "Please enter your security code" to prompt the caller to turn on the answering function.

When the memory is full

The total recording time of this answering machine is approximately 15 minutes

(including the greeting, messages, and memo).

When the remaining recording time becomes less than 30 seconds, "F" flashes on the display and the answering machine goes into the memory full status.

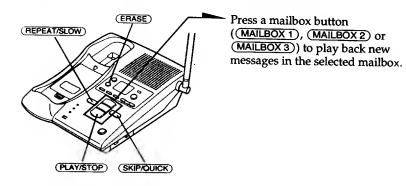
In this status, the answering machine will not answer a call until after 10 rings even if

the answering function is on. To avoid this erase unnecessary messages (see page 37). You can also erase the messages from an outside phone (see page 42).

Playing back messages

If there are new messages, the display flashes the number of new

You will hear beeps if the audible message alert setting is on (see page 34).



Additional tasks when playing back messages

То	Do this
Stop playback	Press a mailbox button (MAILBOX 1), (MAILBOX 2) or (MAILBOX 3).
Repeat the current message	Press (REPEAT/SLOW) during play back.
Skip the current message	Press (SKIP/QUICK).
Go back to the previous message	Press (REPEAT/SLOW) within the first two seconds of the current message playback.
Play back slowly	Press and hold (REPEAT/SLOW) during play back. Release (REPEAT/SLOW) to return to normal.
Play back quickly	Press and hold (SKIP/QUICK) during play back. Release (SKIP/QUICK) to return to normal.

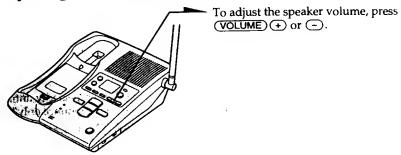
- If a call comes in, the play back will stop. A time and day stamp is announced after each message.

- Tips

 If there are no new messages, all the previously reviewed messages are played back.

 The messages are saved even after a power failure.

Adjusting the speaker volume

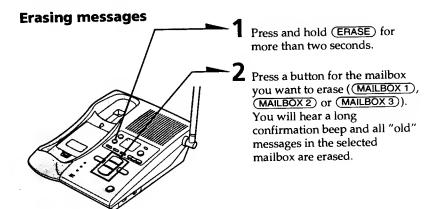


- Notes

 When you have reached the minimum or maximum volume level, you will hear three short beeps.

 You cannot adjust the speaker volume while the phone is ringing.

There are 8 steps for the volume level (1 to 8). The volume level is preset to 5.



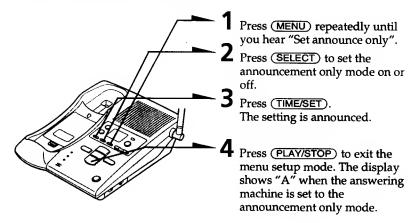
To erase individual-messages

Press (ERASE) while playing back the message that you want to erase.

The display shows the total number of "new" (i.e. unreviewed) messages. Therefore, the display is reset to "0" when you have played back all new messages, whether they have been erased or not. Be sure to erase unnecessary messages before the memory becomes full.

Selecting the Announcement Only

You can set the answering machine to play the greeting without recording incoming messages (announcement only mode). You might want to select this mode when, for example, you expect to be away for a while and you cannot pick up messages.



- To activate announcement only mode, you have to turn on the answering
- The announcement only mode is preset to off.

Screening calls

You can screen calls by leaving the answering machine on while you are at home. When a call is answered, you can hear the message being recorded through the base unit. You can decide either to continue recording or to answer the call.

Alternatively, you may select to mute the message (see "Turning on/off the screening calls function" below).

The message will be recorded, but to hear it you will need to play back the message will be recorded.

the message (see page 36).

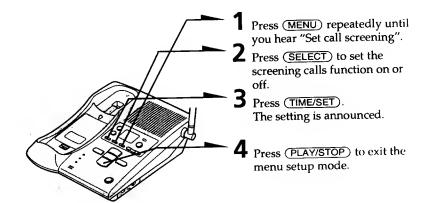
To answer the call

Press (TALK) on the handset.

- Press (VOLUME) (+) or (-) to adjust the speaker volume. If the speaker volume is set at its minimum level, you will not be able to hear incoming calls.
 The answering machine will stop automatically when the handset or a parallel phone is picked up. If the answering machine does not stop, press either (PLAY/STOP) on the base unit, or (*) (0) on the handset or parallel phone. The recording will remain as a new message.

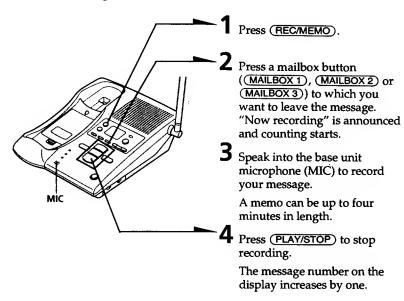
Turning on/off the screening calls function

The screening calls function is preset to on at the factory.



Recording a memo message

You can leave messages for other users of the unit.



- If the memory becomes full, the answering machine will stop recording.

 "Memory full" is announced if no recording space is available when you press (REC/MEMO).

 If your message is shorter than two seconds, the recording will be canceled.

 The display flashes "99" if you record a memo for more than 99 seconds.

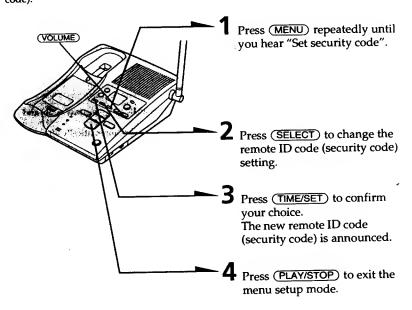
- If a call comes in during recording, the recording will be stopped.

Answering Machine Features

Operating from an outside phone

Setting the remote ID code (security code)

To operate the answering machine from a touch-tone phone while you are away from home, you need to set the remote ID code (security code).



Press and hold (SELECT) to increase the remote ID code (security code) by 10.

continued

Operating from an outside phone (continued)

Picking up new messages

- 1 Call your telephone number from a touch-tone phone.
- 2 When you hear the greeting, press (#) and enter your remote ID code (security code).
 You will hear a confirmation beep.
 The number of new messages will be announced.

- **3** Press the keys in the "Table of control codes" below for the desired operation command.
- **4** When you are finished, disconnect the line.

- Do not let two seconds elapse between each digit of the remote ID code (security code) and the control code.
- It you did not turn on the answering machine, your phone answers automatically after 10
- If the message recording memory runs out, the answering machine turns off automatically. "Memory full. Please enter your security code" is announced.
 If you enter wrong remote ID code (security code) three times, the line will disconnect.
 If no keys are pressed within 20 seconds, the line will disconnect.

- Press * ① on the touch-tone keypad or (PLAY/STOP) on the base unit to disconnect the
- Cut off the Remote Control Card and carry it with you to see how to operate from an outside

Table of control codes

То	Key	Notes
Play back messages in MAILBOX 1	# ①	Plays back from the first new message.
Play back messages in MAILBOX 2	#2	Plays back from the first new message.
Play back messages in MAILBOX 3	#3	Plays back from the first new message.
Repeat/skip backward	#4	Press during play back to repeat a message. To skip backward, press within two seconds after the current message starts.
Get help	*5	Press to access simple voice menu. Press again to access advanced voice menu.
Stop operation -	#5	Stops every function
Skip forward	#6	Press during play back to skip forward
Record greeting	*7	"Now recording" is announced.
Check greeting	#7	Review your greeting
Record a memo	*8	Select the mailbox by entering "1", "2" or "3".
Erase individual messages	#9	Press during play back
Turn answering machine on/off	#0	Turns the system on/off. "Answer machine on" or "Answer machine off" is announced.

42^{us} Answering Machine Features

Understanding the Caller ID service

Caller ID allows the caller's phone number to be shown on the display before the call is answered. In order to use this feature, you must first subscribe to the Caller ID service. The name of this service may vary depending on your telephone company.

To use this feature, be sure to enter your home area code (see page 14).

When you receive a call

The phone number appears on the display with the date and time as shown in the following example.

If your Caller ID service includes the caller name service, the caller's name also appears on the display (up to 15 letters).

-SMITH JOHN -1-201-123-4567 -----1.04, 4:53 Caller's name Caller's phone number The date and time received

When you answer the call, the Caller ID display changes to the "TALK" display.

Notes

- The caller's phone number and/or name will not appear in the following cases:
- "OUT OF AREA": when the call is made through a telephone company which does not offer Caller ID service (including international calls).
- Goes not other Caller ID service (including international calls).
 "PRIVATE": when the call is "blocked." For privacy reasons, many states allow callers the option to prevent his or her telephone data from being displayed on the other party's Caller ID display.
 If the call is from an office which uses multiple lines, the displayed phone number may not match the number you use to call the extension.

Tip

Even if the ringer of the handset is set to "RINGER OFF", you can receive Caller ID data.

About the memory match function

If you receive a call from a phone number which is stored in the Phone Directory (see page 24), the ringer sound will change to a higher tone from the second ring.

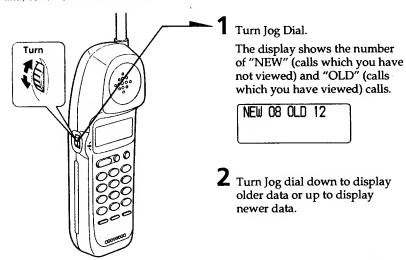
The memory match function does not work with "OUT OF AREA" or "PRIVATE" calls; and it may not work with calls made from an office which uses multiple lines because the number does not always match the one you stored in this phone.

Looking at the Caller ID list

The phone stores the data of the last 20 calls received including "OUT OF AREA" and "PRIVATE" calls. It keeps track of all calls received; even if they were not answered.

Viewing the Caller ID list

You can look through the Caller ID list to check the phone number and/or name of the calls received.



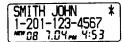
NEW CALL lamp

Note

If a 21st call is received, the oldest data is automatically erased.

If there is a "NEW" data, the NEW CALL lamp of the base unit flashes.

About the "*" mark



"*" appears if there are more than two calls from the same phone number. The older data will be replaced by the new data, so the calls are counted as only one call.

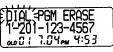
Erasing data from the Caller ID list

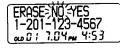
Old data will be erased automatically when a 21st call comes in, but you can also manually erase unnecessary data one by one or erase the entire list.

To erase the phone number one by one

- 1 Display the phone number you want to erase from the Caller ID list (see page 44).
- **2** Press Jog Dial.
- **3** Turn Jog Dial up to make "ERASE" flash and press Jog Dial.
- 4 Turn Jog Dial up to make "YES" flash, then press Jog Dial.
 You will hear a long confirmation beep and the data is erased.

SMITH JOHN 1-201-123-4567 add: 7.04m 4:53





continued

Looking at the Caller ID list (continued)

To erase the entire list at once

1 Display any Caller ID data.

2 Press Jog Dial.

3 Turn Jog Dial up to make "ERASE" flash and press Jog Dial.

4 Turn Jog Dial up to make "ALL" flash, then press Jog Dial.

5 Turn Jog Dial up to make "YES" flash, then press Jog Dial.

You will hear a long confirmation beep and the entire list is erased.

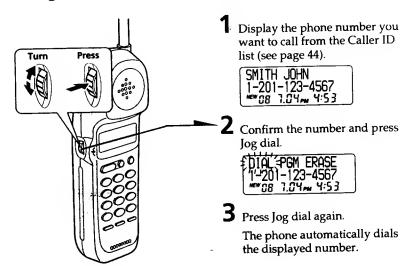
NEW 00 OLD 00

"ALL" appears only when all the data has become "OLD" data. If there is any "NEW" data, you cannot erase the entire list.

Using the Caller ID list

By using the Caller ID list, you can call back a phone number from the Caller ID list easily, or store numbers from the Caller ID list into the Phone Directory.

Calling back a number from the Caller ID list



- If the number displayed in step 1 is not the one you should call back, you can change the number of digits of the phone number as described on page 49.
 If the phone is connected to a Private Branch Exchange (PBX), you may not be able to call back from the Caller ID list because an outside line access digit is necessary.

You may press (TALK) to make a call instead of doing steps 2 and 3.

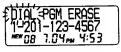
continued

Using the Caller ID list (continued)

Storing a number of the Caller ID list into the Phone Directory

1 Display the name and phone number you want to store from the Caller ID list (see page 44).

2 Confirm the number and press Jog Dial.



3 Turn Jog Dial up to make "PGM" flash and press Jog Dial.

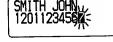
The cursor flashes at the end of the name. Enter or change the name, if necessary (see page



4 Press Jog Dial.

The cursor flashes at the end of the phone number.

Enter or change the phone number, if necessary (see page 26).



5 Press Jog Dial again.

You will hear a long confirmation beep and the name and number are stored.

- Do not allow more than 20 seconds to elapse between each step of the
- Do not allow more than 20 seconds to etapse between each step of the procedure.
 If the number displayed in step 1 is not the one you should call back, you can change the number of digits of the phone number as described on page 49.
 If the phone is connected to a Private Branch Exchange (PBX), you may need to add an outside line access digit.

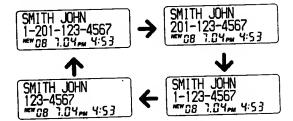
To change the number of digits of the phone number

If the number of digits of the phone number in the Caller ID list is different from the actual phone number, you need to adjust the number of digits of the phone number to call back or store into the Phone Directory.

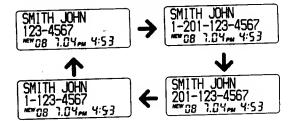
1 While the phone number from the Caller ID list is displayed, press (#) repeatedly until the phone number with the correct number of digits appears on the display.

Each time you press (#), the number of digits changes as follows.

When the home area code and the local area code do not match



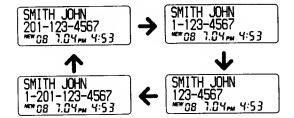
When the home area code matches



continued

Using the Caller ID list (continued)

When the local area code matches



2 Continue the operation to call or store the phone number with the correct number of digits (pages 47 and 48).

- You need to adjust the number of digits each time you call back from the Caller ID list as the changes to the Caller ID data is not stored in memory.
 You may not be able to change the number of digits depending on the Caller ID data.

Using "Caller ID with call waiting" service

This telephone is compatible with the "Caller ID with call waiting" service. Make sure that your telephone company offers this service.

Like the basic Caller ID service, you need to subscribe to "Caller ID with call waiting" in order to use this service.

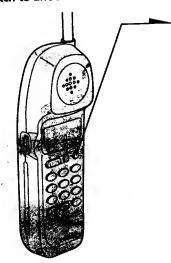
Even though you may have already subscribed to "Caller ID" and "call waiting" as two separate services, you need to request a subscription to "Caller ID with call waiting" as a single service.

This is a new service that combines the two services.

Even though you now have a "Caller ID with call waiting" compatible phone, unless you subscribe to the combined "Caller ID with call waiting" service, you will not be able to see the name and number of the second caller.

When a new call comes in while you are talking, you hear two short beeps. The caller's name and/or phone number of the new call appears on the display for about 20 seconds.

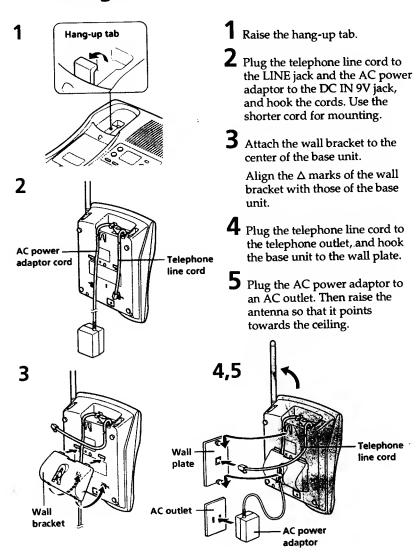
To switch to another caller



To switch to the new caller, press (CALL WAITING/ FLASH).

To switch back to the first caller, press (CALL WAITING/ FLASH) again.

Mounting the base unit on a wall



TipTo remove the wall bracket, press the lower tabs.

Notes on power sources

On battery pack

- Store the battery pack at a temperature between 41°F (5°C) and 95°F (35°C) for best performance.
- If you do not use the handset for a long period of time, remove the battery pack from the handset after charging for more than 12 hours, and base unit after charging for more than 24 hours when you have a spare battery. This maintains battery life.

On power failure

During a power interruption, you cannot make or receive calls, and you cannot use the answering machine.

For the customers in the USA RECYCLING NICKEL-CADMIUM BATTERIES

Nickel-Cadmium batteries are recyclable. You can help preserve our environment by returning your unwanted batteries to your nearest point for collection, recycling or proper disposal.



Note: In some areas the disposal of nickel-cadmium batteries in household or business trash may be prohibited.

RBRC (Rechargeable Battery Recycling Corporation) advises you about spent battery collection by the following phone number.

Call toll free number: 1-800-822-8837 (United States and Canada only)

Caution: Do not handle damaged or leaking nickel-cadmium batteries.

Maintenance

- Clean the cabinets with a soft cloth slightly moistened with water or a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as alcohol or benzine as they may damage the finish of the cabinet.
- If the charge terminals of the base unit and handset are soiled, wipe them with a soft cloth.

If you have any questions or problems concerning your phone, please consult your nearest Sony dealer.

Troubleshooting

If you've experienced any of the following difficulties while using your phone, use this troubleshooting guide to help you remedy the problem. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

	Symptom	Remedy
	You hear five short error beeps when you press TALK.	 Make sure you have set up the base unit correctly (page 8). Move the handset closer to the base unit.
Making calls	You hear no dial tone.	 Make sure the telephone line cord is securely connected to the telephone outlet. Make sure the battery is fully charged (page 11).
	The phone does not connect at all, even though the number you dial is correct.	Make sure the dialing mode is set correctly (page 10).
	The phone does not redial correctly.	 Make sure the last dialed number is really the one you want to dial.
	You hear five short error beeps when you try to redial.	 The number you last dialed exceeds 32 digits (including the tone and pause digits if used). The number you last dialed is erased.
	You cannot perform the redial operations (redialing, checking and erasing the phone number), and "CHANNEL SEARCHING" appears on the display.	Move the handset closer to the base unit and perform the redial operations again.
Receiving calls	The handset does not ring.	 Make sure the ringer is turned on (page 28). The battery may be weak. Charge the battery for more than 12 hours (page 11). Make sure you have set up the base unit correctly (page 8). Move the handset closer to the base unit.
	The base unit does not ring.	 Set the RINGER LEVEL switch on the base unit to HIGH or LOW. Make sure the telephone line cord is securely connected to the telephone outlet.
During conversation	You hear interference during conversation.	 Move the handset closer to the base unit. Place the base unit away from noise sources (page 8).
	Your conversation is muted and "CHANNEL SEARCHING" appear on the display.	This is the out-of-range alarm. Move the handset closer to the base unit within one minute.
	You hear a beep every three seconds and ♥ and "BATTER' LOW" appears on the display.	• The battery is weak. Charge the battery for more than 12 hours (page 11).

	Symptom	Remedy
~	You hear five short error beeps and cannot store a number in the Phone Directory.	 Make sure you follow the procedure for storing the number correctly (pages 24). Make sure the number (including the tone and pause digits) does not exceed 32 digits.
hone	Phone Directory dialing is incorrect.	Store the correct number (pages 24).
Answering machine	Message is not recorded.	 The remaining recording time is less than 30 seconds or 99 messages were recorded. The answering machine becomes "Memory full" status and does not record messages. Erase messages (page 37). The message is less than two seconds. The answering machine does not record messages less than two seconds in length.
	No sound from the speaker of the base unit.	Adjust the speaker volume (page 37).
	The caller's message is interrupted.	 The caller's message is too long The caller's voice is too low. The unit disconnects the line when it detects seven seconds of silence.
	The clock is incorrect.	There was a power interruption. Reset the time (page 30).
Operating from an	The phone does not accept your remote ID code (security code).	correct. • Make sure you entered the remote ID code (security code) within two seconds after you've entered (#)
	The line is disconnected when you call your phone from a touch-tone phone.	You entered wrong remote ID codes (security codes) three times.
Caller ID	The caller's name and/or phone number does not appea on the display	 Make sure you have subscribed to Caller ID service. Caller ID service may not work when the phone is connected to a Private Branch Exchange (PBX). The call is made through company which does not offer Caller ID service. "OUT OF AREA" will appear on the display. The call was "blocked". "PRIVATE" will appear on the display. You have answered the call while "** RINGING ** was displayed. Be sure to answer after the Caller ID data is displayed.

	Symptom	Remedy
	The caller's name and/or phone number does not appear on the display during call waiting.	 Make sure you have subscribed to "Caller ID with call waiting" service (page 51). Make sure nobody is talking with another phone on the same telephone line.
Caller ID	You cannot dial the number from the Caller ID list.	 Make sure you entered your home area code correctly (page 14). You may need to change the number of digits of the phone number (page 49). This function may not work when the phone is connected to a Private Branch Exchange (PBX).
	The memory match function does not work.	 If the call is from an office which uses multiple lines, the phone number may not match the number you put in the memory. If you have stored the phone number with an outside line access digit in the Phone Directory because the phone is connected to a Private Branch Exchange (PBX), the phone number will not match the Caller II data.
Power source/battery	The CHARGE lamp does not light up when you place the handset to charge.	 Wipe the charge terminals of the base unit and the handset with a soft cloth for better contact of the charge terminals. Make sure the handset is placed on the base unit properly.
	The battery duration is short.	 The battery pack was charged less than 12 hours (du to power failure, etc.). The usage life of the battery has expired and needs replacement.

Message counter

The message counter on the base unit shows the following information.

When the counter shows	It means
Flashing number	Number of messages not yet played back.
CL	Flashes when the day and time is cleared or delayed due to a power interruption, or when you connect the base unit to the AC outlet for the first time. Reset the time correctly (page 30).
1	The announcement only mode is selected (page 38).
F	The recording area is full. Erase unnecesary messages (page 37)
•	

Specifications

General

Frequency band 902 - 928 MHz Operating channel 30 channels Dial signal Tone, 10 PPS (pulse) selectable Supplied accessories See page 7.

Handset Power source

Rechargeable battery pack BP-T23 Battery charging time Approx. 12 hours Battery life Standby: Approx. 7 days
Talk: Approx. 6 hours
Dimensions Approx. $58 \times 177 \times 46 \text{ mm (w/h/d)},$ antenna excluded (approx. $2\% \times 7 \times 1^{13}\%$ inches) Antenna: Approx. 72 mm (approx. 2 % inches)

Approx. 270 g (approx. 9.5 oz), battery included

Base unit

DC 9V from AC power adaptor AC-T128 Battery charging time Approx. 24 hours Dimensions Approx. $160 \times 63 \times 225 \text{ mm (w/h/d)}$, antenna excluded (approx. $6\frac{3}{8} \times 2\frac{1}{2} \times 8\frac{7}{8} \text{ inches}$) Antenna: Approx. 120 mm (approx. 4 3/4 inches)

Mass Approx. 585 g (approx. 1 lb 5 oz), wall bracket excluded

Answering machine

Maximum recording time
About 15 minutes, using incorporated IC
Greeting message Up to 90 seconds per each Incoming and Memo message Up to 4 minutes per message

Design and specifications are subject to change without notice.

Index

Α

Adjusting volume handset volume 20, 22 speaker volume 37
Announcement only mode 38
Answering machine playing back messages 36 setting up 30 turning on 35
Area code 14
Audible message alert 34

В

Battery pack charging 11 duration 12

C

Call waiting service 22, 51
Caller ID 43
Caller ID list 44
calling back 47
memory match
function 43
storing in Phone
Directory 48
Caller ID with call
waiting 51
Connection 9
Control codes for remote
operations 42

D

Day and time stamp 30, 36
Dialing mode
choosing 10
switching to the tone
temporarily 20
Directory
Phone Directory 24

E, F

Erasing
Caller ID data 45
last phone number
dialed 21
local area code 16
messages 37
Phone Directory 27

G

Greeting 31

Н

Home area code 14

I, J, K

Identifying the parts 17

L

Local area code 15 Location, base unit 8

M

Mailbox 35
Making calls 20
Memo 40
Memory match
function 43
Messages
pick up from an outside
phone 42
playing 36
Mounting the base unit on
a wall 52

N

Number of rings 33

0

Operating from an outside phone 41 OUT OF AREA 43

P, Q

Package contents 7 Paging 29 Phone Directory 24 Playing back 36 PRIVATE 43 Pulse dialing 10

R

Receiving calls 22
Recording
greeting 31
memo 40
Redialing 21
Remote ID code
(security code) 41
Ringer
RINGER LEVEL
switch 22
setting the ringer
type 28
turning on/off 28

S

Screening calls 39
turning on/off the
screening calls function
39
Setting up
answering machine 39
base unit 8
handset 11
Spare battery 13
Speaker 37
Stamping messages wit day and time 30, 36
Storing Caller ID data in Phone Directory 48

T, U

Toll saver 33
Tone dialing
dialing mode 10
switching to 20
Troubleshooting 54

v, w, x, y, z

Volume handset 20,22 speaker 37

Registro del propietario

Los números de modelo y de serie se encuentran en la parte inferior del teléfono. Anote el número de serie en el espacio que se proporciona a continuación. Refiérase a estos números cada vez que se comunique con su distribuidor Sony con respecto al producto.

Modelo Nº	SPP-A973	
Serie Nº		

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

A fin de reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones a las personas cuando usted use su equipo telefónico, siempre debe observar precauciones básicas de seguridad, entre ellas:

- 1. Lea y entienda todas las instrucciones.
- Siga todas las advertencias e instrucciones indicadas en el producto.
- Desconecte este producto de la línea telefónica antes de limpiarlo. No use limpiadores líquidos ni en aerosol. Use un paño húmedo para limpiarlo.
- 4. No use este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina o lavadora, en un sótano mojado o cerca de una piscina.
- No ponga este producto sobre un carrito, estante o mesa inestables. El aparato se puede caer y ocasionar daños graves al teléfono.

- 6. Las ranuras y aberturas situadas en parte posterior o inferior son parte o sistema de ventilación. Para evitar e calentamiento del aparato, no obstruya o cubra las ranuras de ventilación y evite dejarlo sobre la cama, sofá, sillón o superficie simila Este producto nunca debe colocarse cerca de un radiador o calefacción, encima de éste. Este producto no de colocarse en una instalación empotrada salvo que se provea ventilación apropiada.
- 7. Este producto sólo debe operarse desde el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiquet de especificaciones. Si no está segu del tipo de fuente de alimentación su hogar, consulte con su distribuio compañía de electricidad local.
- No deje que nada descanse sobre e cable eléctrico. No sitúe este produ en un lugar donde el cable esté expuesto a abuso debido al tránsitla gente.
- No sobrecargue los tomacorrientes pared y cables de extensión, ya qu esto puede ocasionar el riesgo de incendio o shock eléctrico.
- 10. Nunca introduzca a presión obje de ningún tipo en este producto a través de las ranuras del gabinete, que pueden hacer contacto con un punto de voltaje peligroso u ocasio un cortocircuito entre piezas que podría conducir a incendios o sho eléctrico. Nunca derrame líquidos ningún tipo sobre el producto.
- 11. Para reducir el riesgo de shock eléctrico, no desarme este producen caso de necesitarse servicio o reparación, llévelo a personal de servicio calificado. El abrir o quita tapas puede exponerle a voltaje peligroso u otros riesgos. El reensamblaje incorrecto puede ocasionar shock eléctrico cuando aparato se use posteriormente.

ES

 $3^{\rm ES}$

- 12. Desconecte este producto de la línea telefónica y refiera el servicio a personal de servicio calificado bajo las siguientes condiciones:
 - A. Cuando el cable eléctrico o el enchufe se encuentra dañado o deshilachado.
 - B. Si se ha derramado líquido dentro del producto.
 - C. Si el producto ha estado expuesto a lluvia o agua.
 - D. Si el producto no opera normalmente al seguir las instrucciones de operación. Sólo debe ajustar los controles incluidos en las instrucciones de operación, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede producir daños y a menudo exigirá trabajo extenso por un técnico calificado para restaurar el producto a las operaciones normales.
 - E. Si el producto se ha dejado caer o el gabinete está dañado.
 - F. Si el producto exhibe un cambio perceptible de operación.
- 13. Evite usar un teléfono (que no sea del tipo inalámbricos) durante una tormenta eléctrica. Existe la remota posibilidad de shock eléctrico debido a rayos.
- Para notificar una fuga de gas, no utilice el teléfono en la vecindad de dicha fuga.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PRECAUCIÓN:

Para reducir el riesgo de incendio o lesión a personas debido a la pila, lea y siga estas instrucciones:

- Sólo debe utilizar un paquete de pilas del siguiente tipo y tamaño: Sony BP-T23.
- No deseche el paquete de pilas en una hoguera ya que la pila puede explotar.
 Compruebe los reglamentos locales sobre posibles instrucciones especiales de desecho.

- No abra ni mutile el paquete de pilas. El electrólito liberado es corrosivo y puede ocasionar daños a los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se ingiere.
- 4. Tenga cuidado al manejar la pila a fin de evitar cortocircuitos de la pila con materiales conductores tales como anillos, pulseras y llaves. La pila o el conductor puede sobrecalentarse y ocasionar quemaduras.
- Sólo debe cargar el paquete de pilas suministrado o identificado para uso con este producto de acuerdo con las instrucciones y limitaciones especificadas en el manual de instrucciones correspondiente al producto.
- Observe la orientación de polaridad correcta entre el paquete de pilas y el cargador de pilas.

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LOS TELÉFONOS

- Este equipo cumple con la Parte 68 de las reglas de la FCC. En la base de este equipo hay una etiqueta que contiene, entre otra información, el número de registro de la FCC y el número de equivalencia de timbre de llamada (REN) para este equipo. Cuando se solicite, esta información deberá ofrecerse a la compañía telefónica.
- La toma (conector) de registro aplicable USOC-RJ11C se utiliza para este equipo.
- 3. Este equipo ha sido diseñado para conectarse a la red telefónica o la de un usuario utilizando una toma modular compatible que esté de acuerdo con la Parte 68 de la FCC.
 - Con este equipo se suministran un cable y una clavija modular que cumplen con las normas de la FCC.
- 4. El REN se utiliza para determinar la cantidad de dispositivos que podrán conectarse a la línea telefónica. El exceso de REN conectados a la linea telefónica puede resultar en que los dispositivos no contesten a llamadas entrantes. En la mayoria de las zonas, no en todas, la suma de REN no deberá ser superior a cinco (5). Para enterarse del número total de REN que puede conectarse a una linea, póngase en contacto con la compañía telefónica.
- 5. Si su equipo (SPP-A973) produce daños en la red telefónica, la compañía telefónica le notificará con antelación que es posible que se requiera la interrupción temporal del servicio. Pero si la notificación con antelación no es práctica, la compañía telefónica lo notificará al cliente lo antes posible. Además, se le notificará el derecho a realizar una reclamación a la FCC si usted lo considera necesario.

- La compañía teletónica puede realizar cambios en sus instalaciones, equipos, operaciones, o procedimientos que pueden afectar la operación del equipo. Cuando suceda esto, la compañía telefónica le avisará con antelación para que usted realice las modificaciones necesarias para mantener ininterrumpido el servicio.
- riniterrumpido el servicto.

 7. Si experimenta algún problema con este equipo (SPP-A973), con respecto a la reparación o a la información sobre la garantía, póngase en contacto con Sony Direct Response Center: Tel 1-800-222-7669 (Inglés solamente). Si el equipo causa problemas en la línea, la compañía telefónica puede: solicitarle que desconecte el equipo hasta que se resuelva el problema.

 8. Todas las reparaciones deberá realizarlas un
- 8. Todas las reparaciones deberá realizarlas un centro de reparaciones Sony.
- Este equipo no deberá utilizarse en líneas compartidas ni en líneas de pago previo.
- 10. Este equipo es compatible con dispositivos para ayuda a la audición.

Si su teléfono dispone de marcadores automáticos

Cuando programe números de emergencia y (o) realice llamadas de prueba a los mismos:

- Permanezca poco tiempo en la línea y explique a la otra parte la razón de la llamada.
- Realice tales actividades en horas no punta, como por la mañana temprano o a últimas horas de la tarde.

Precaución

Se le advierte que cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente en el presente manual podría anular su autorización para operar este equipo.

Nota

Rete equipo se ha sometido a pruebas y se ha determinado que cumple los límites para un aparato digital Clase B de conformidad con i Parte 15 de las Reglas FCC. Dichos límites es diseñados para brindar protección razonable contra interferencia dañina en una instalació residencial. Este equipo genera, utiliza y pur radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucció puede ocasionar interferencia dañina en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurra interferencia en u instalación específica. En caso de que este ecocasione interferencia dañina en la recepción radio o televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se le insusuario a que trate de corregir la interferencimediante una o más de las siguientes mediante una o más de las siguientes mediante.

- Reorientar o reubicar la antena de recepc
- Aumentar la separación entre el equipo y
- Conectar el equipo en un enchufe de un circuito distinto al circuito al cual está conectado el receptor.
- Consultar con el distribuidor o con un té experimentado de radio/televisión para ayuda.

Nota sobre la garantía

Guarde la factura de compra junto con la tarjeta de garantía y presente los dos documentos cuando lleve el equipo para reparación a un centro de servicio técnica autorizado Sony.

Índice

Preparativos

- Lea esto en primer lugar
- Paso 1: Comprobación del contenido del paquete
- Paso 2: Instalación de la unidad base
- Paso 3: Preparación de la batería
- Paso 4: Introducción del código de 14 área
- Identificación de las partes 17

Operaciones básicas

- Realización de llamadas
- Repetición de la marcación
- Recepción de llamadas 22

Funciones del teléfono

- Directorio telefónico 24
- Almacenamiento de números 24
- de teléfono y nombres Cambio de un nombre y/o un 26 número de teléfono almacenado
- Borrado de una ubicación de 27 la memoria
- Realización de llamadas desde 27 el directorio telefónico
- Ajuste del tipo de generador de 28 llamada
- Desactivación del generador de llamada del microteléfono 28
- Buscapersonas

Función del contestador automático

- Preparación del contestador automático 30
- Ajuste de la hora y del día de la semana 30
- Para grabar el saludo 31 Selección del número de
- 33 señales de llamada
- Selección del mensaie de aviso 34
- Activación de la función de 35 contestación
- Reproducción de mensajes 36 37
 - Ajuste del volumen del
- Borrado de mensajes 37

- 38 Selección del modo de anuncio solamente
- Selección de llamadas 39
 - Activación/desactivación de la función de selección de llamadas
- Grabación de mensajes de 40 memorándum
- Utilización desde un teléfono 41
- Establecimiento del código de identificación remoto (código 41
- de seguridad) Escucha de nuevos mensajes 42

Funciones de identificación de demandantes

- Acerca del servicio de identificación de demandantes 43
- Cuando reciba una llamada
- Comprobación de la lista de identificadores de llamada
- Contemplación de la lista de identificación de demandantes 44
- Borrado de datos de la lista de 45
- identificación de demandantes Utilización de la lista de 47
- identificación de demandantes 47
- Llamada a un número desde la lista de identificación de demandantes
- Almacenamiento de un 48 número de la lista de identificación de demandantes en el directorio telefónico
- Para cambiar el número de 49 dígitos del número de teléfono
- Utilización del servicio de "Identificación de demandantes con llamada en espera"

Información adicional

- Montaje de la unidad base en una 52
- pared Notas sobre las fuentes de alimentación
- Mantenimiento
- Solución de problemas
- 57 Especificaciones

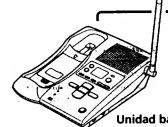
Contraportada Índice alfabético

Lea esto en primer lugar

Antes de utilizar su teléfono, tendrá que instalarlo. A continuación se indica la forma rápida de hacerlo: Pasos 1, 2, 3, y 4.

Paso 1 (página 7)

En primer lugar, desembale el teléfono y los $accesorios\ suministrados.$



Paso 2 (páginas 8 a 10)

A continuación, tendrá que hacer tres cosas para instalar la unidad base, incluyendo la búsqueda del mejor lugar para el mismo.

Unidad base



Paso 3 (páginas 11 a 12)

Por último, inserte la batería en el microteléfono y cárguela durante más « 12 horas.

Paso 4 (páginas 14 a 16)

Finalmente, es necesario introducir del código de área para poder utilizar el servicio de identificación del demanda

Microteléfono

¡Esto es todo

Paso 1

Comprobación del contenido del paquete

Compruebe si con el paquete ha recibido los elementos siguientes. Si falta algo, póngase en contacto con su proveedor Sony.



Paso 2

Instalación de la unidad base

Realice los pasos siguientes:

- Elección del mejor lugar
- Conexión de la unidad base
- Elección del modo de marcación

Elección del mejor lugar

La situación de la unidad base afectará la calidad de la recepción del microteléfono. Aleiado de fuentes de ruido, tales con ventana que dé a una calle con mucho tráfico Alejado de aparatos --de televisión y demás Alejado de fuentes térmicas, tales con equipos electrónicos radiadores, conductos de aire, y la luz Alejado de un horno microondas Alejado de humedac excesiva, temperatu extremadamente ba polvo, vibraciones, y golpes Alejado de un PC Cerca de un lugar

central y sobre una superficie nivelada

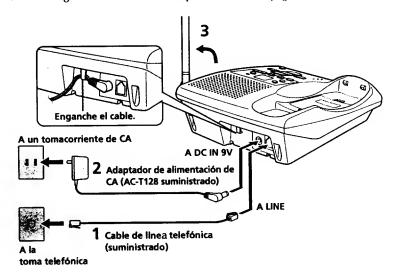
Alejado de otros teléfonos inalámbri

PRECAUCIONES: • Si se producen pérdidas intermitentes de sonido durante la conversación, acérquese a la unidad base o aleje ésta de otras fue de ruido.

• El teléfono inalámbrico opera con frecuencias que pueden causar interferencias en los televisores y videograbadoras que se encuen en las proximidades. La unidad base no deberá colocarse sobre ur televisor o videograbadora. Si se producen interferencias, bastará alejar el teléfono inalámbrico del televisor o videograbadora para reducir o eliminar sus efectos.

Conexión de la unidad base

Si desea colgar la unidad base de una pared, consulte la página 52.



- Conecte el cable de la línea telefónica a la toma LINE y a una toma telefónica.
- 2 Conecte el adaptador de alimentación de CA a la toma DC IN 9V y a un tomacorriente de CA.
- Extienda completamente la antena. Cerciórese de que quede apuntando hacia el techo.

continúa

Preparativos | 9^{es}

Paso 2: Instalación de la unidad base (continuación)

- Vitilice solamente el adaptador de alimentación de CA AC-T128 suministrado. No utilice ningún otro adaptador de alimentación de CA.
- Conecte el adaptador de alimentación de CA a un tomacorriente que suministre continuamente alimentación.
- Coloque la unidad base cerca del tomacorriente de CA a fin de poder desenchufar fácilmente el adaptador de alimentación de CA.

Polaridad de la clavija



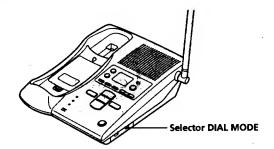
Sugerencia

Si su toma telefónica no es modular, póngase en contacto con la compañía telefónica para solicitar ayuda.



Elección del modo de marcación

Para que el teléfono funcione correctamente, seleccione el modo de marcación apropiado (por tonos o por pulsos).



Dependiendo de su sistema de marcación, ajuste el selector DIAL MODE de la forma siguiente:

Si su sistema de marcación es	Ponga el selector en	
Por tonos	TONE	
Por pulsos	PULSE	

Si no está seguro de su sistema de marcación

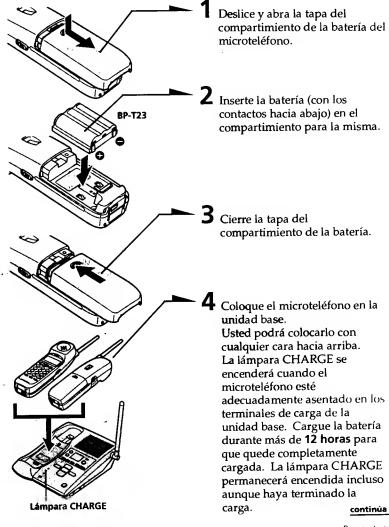
Realice una llamada de prueba con el selector DIAL MODE en TONE. Si la llamada se conecta, deje así el selector. En caso contrario, póngalo en PULSE.

10⁶⁵ | Preparativos

Paso 3

Preparación de la batería

Antes de utilizar su teléfono, cargue la batería durante más de 12 horas.



Preparativos 11^{ES}

Paso 3: Preparación de la batería (continuación)

Duración de la batería

Una batería completamente cargada durará:

- Aproximadamente 6 horas cuando utilice continuamente el microteléfono.
- Aproximadamente 7 días con el microteléfono en el modo de espera.

Notas

- La batería se descargará gradualmente con el tiempo, incluso aunque no se utilice.
- Si deja la batería en el microteléfono sin cargarla, se descargará
- Para que la batería recupere su plena capacidad, pueden requerirse varias cargas.

Para obtener el máximo rendimiento de la batería

No coloque el microteléfono en la unidad base después de cada llamada. La batería trabajará mejor si devuelve el microteléfono a la unidad base después de dos o tres llamadas. Sin embargo, no deje el microteléfono fuera de la unidad base durante mucho tiempo porque la batería se descargaría completamente.

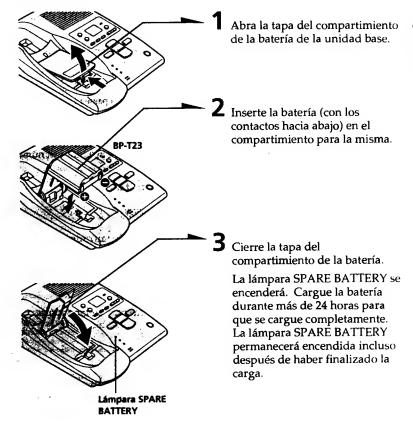
Cuándo adquirir una nueva batería

Si la batería dura solamente algunos minutos incluso después de 12 horas de carga, la duración útil de la misma habrá expirado, y habrá que reemplazarla. Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de reparaciones autorizado por Sony, y solicite una nueva batería **BP-T23** Sony.

La duración de la batería puede variar dependiendo de las condiciones de utilización y de la temperatura ambiental.

Utilización de una batería de repuesto para el microteléfono

Como con esta unidad solamente se suministra una batería, tendrá que adquirir otra (opcional) para utilizarla de repuesto para el microteléfono.



Paso 4

Introducción del código de área

Antes de utilizar este teléfono por primera vez, o cuando se traslade a un lug-con código de área diferente, tendrá que introducir el código de su área. De la contrario no podría utilizar ciertas funciones de este teléfono ni las de identificación de demandantes.

terrificación de demandantes. Esto será necesario también porque el teléfono tendrá que poder seleccionar código de área para marcar adecuadamente llamadas desde la lista de identificación de demandantes.

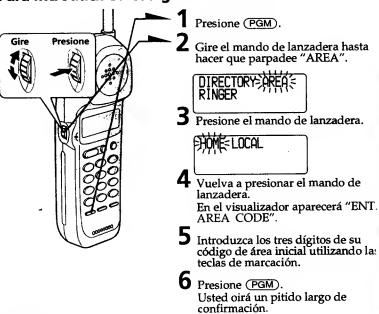
Dependiendo de su región, introduzca el código de área de 3 dígitos de la forma siguiente:

siguiente:
Caso 1.
Si se acepta la marcación de 7 dígitos (sin código de área) para llamadas locales en área, consulte "Para introducir su código de área inicial" más abajo.
Si usted reside en un área en la que las llamadas a/desde otras áreas se realizan marcando 10 dígitos (código de área + número), podrá registrar hasta 5 códigos de área locales con este teléfono para aprovechar las ventajas de este sistema. Consulte "Para introducir el código de área local (para usuarios con números de teléfono de 10 dígitos)" de la página 15.

Caso 2.

Caso 2.
Si se requiere la marcación de 10 dígitos (código de área + número) para **todas**llamadas locales en su área, en primer lugar introduzca "000" en su código de área inicial. Consulte "Para introducir su código de área inicial" más abajo.
Después consulte "Para introducir el código de área local (para usuarios con núme de teléfono de 10 dígitos)" de la página 15.

Para introducir su código de área inicial



- Si el código de área inicial ya está introducido, aparecerá en el visualizador en el paso 4. Para introducir un código de área diferente, consulte "Para cambiar el código de área inicial" indicado a continuación.
 No deje que transcurran más de 20 segundos entre cada paso del procedimiento.

- En el paso 6, en vez del mando de lanzadera podrá presionar (PGM).
- Para comprobar el código de área inicial actual, realice los pasos 1 a 4. Dicho código aparecerá en el visualizador durante unos 20 segundos.

Para cambiar el código de área inicial

- 1 Realice los pasos 1 a 4 de la página 14. En el visualizador aparecerá el código de área inicial.
- 2 Gire el mando de lanzadera hacia abajo para borrar el código de área inicial actual.
- 3 Introduzca el nuevo código de área inicial utilizando las teclas de marcación.
- 4 Presione (PGM).

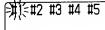
Usted oirá un pitido largo de confirmación.

Para introducir el código de área local (para usuarios con números de teléfono de 10 dígitos)

Si una llamada coincide con uno de los códigos de área local introducido, el número de teléfono se registrará con 10 dígitos en la lista de identificación de demandantes (código de área + número). Si una llamada no coincide con uno de los códigos de área local que haya introducido, el número de teléfono se registrará con 11 dígitos en la lista de identificación de demandantes (1 + código de área + número). En algunas regiones del país es posible que exista más de un código de área local. (En este teléfono podrán introducirse hasta cinco códigos de área local.)

- 1 Realice los pasos 1 a 3 de la página 14.
- 2 Gire el mando de lanzadera hacia arriba hasta hacer que parpadee "LOCAL".
- 3 Presione el mando de lanzadera.
- Seleccione el número ("#1" a "#5") para introducir el código de área local girando el mando de lanzadera.





continúa

Paso 4 Introducción del código de área (continuación)

- **5** Presione el mando de lanzadera. En el visualizador aparecerá "ENTER AREA CODE".
- 6 Introduzca los tres dígitos del código de área local utilizando las teclas de marcación.
- 7 Presione (PGM). Usted oirá un pitido largo de confirmación.

- Si el código de parea local ya está introducido, aparecerá en el visualizador en el paso 5. Para introducir un código de área local diferente, consulte "Para cambiar el código de área local" más abajo.
- No deje que transcurran más de 20 segundos entre cada paso del procedimiento.

Sugerencias

- Usted podrá presionar el mando de lanzadera en vez de PGM en el paso 7.
- Para comprobar el código de área local actual, realice los pasos 1 a 5. El código de área local aparecerá en el visualizador durante unos 20 segundos.

Para cambiar el código de área local

- **1** Realice los pasos 1 a 5 de la página 15. El código de área local actual aparecerá en el visualizador.
- 2 Gire el mando de lanzadera para borrar el código de área
- 3 Introduzca el nuevo código de área local utilizando las teclas de marcación.
- 4 Presione PGM. Usted oirá un pitido largo de confirmación.

Para borrar el código de área local

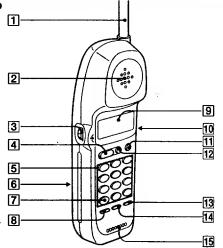
Usted podrá borrar el código de área local. Realice los pasos 1 y 2 anteriores, y después presione (PGM).

El código de área local se borrará y usted oirá un pitido largo de confiración.

Identificación de las partes

Con respecto a los detalles, consulte las páginas indicadas entre paréntesis.

Microteléfono



- 1 Antena
- 2 Altavoz
- Mando de lanzadera (p. 14, 24, 44)
- 4 Botón de conversación (TALK) (p. 20, 22)
 Presiónelo para realizar o recibir una llamada.
- 5 Teclas de marcación (p. 20)
- 6 Compartimiento de la batería (p. 11)
- Botón de tono (* TONE)
 (p. 20)
 Le permitirá cambiar
 temporalmente a la marcación por
 tonos.
- Botón de programa (PGM) (p. 14, 24) Utilícelo para almacenar números en el directorio telefónico.
- 9 Visualizador (p. 43)

Selector de volumen (VOL) (p. 20)

Presiónelo para ajustar el volumen del microteléfono.

Botón de llamada en espera/ accionamiento del gancho (CALL WAITING/FLASH) (p. 22, 51)

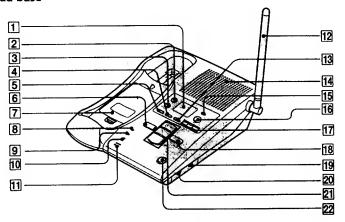
Utilícelo para cambiar a una segunda llamada si posee el servicio de "llamada en espera", o cuando desee realizar una nueva llamada.

- 12 Botón de desconexión (OFF) (p. 20) Presiónelo para desconectar una llamada.
- 13 Botón de repetición de marcación (REDIAL) (p. 21)
 Presiónelo para volver a marcar el último número llamado.
- Botón de pausa (PAUSE) (p. 25)
 Presiónelo para insertar una pausa en la secuencia de marcación.
- 15 Micrófono

continúa

Identificación de las partes (continuación)

Unidad base



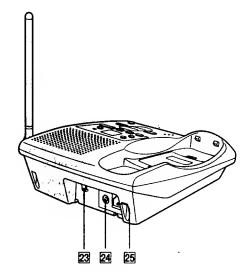
- [1] Contador de mensajes (p. 35)
 Indicará el número de nuevos
 mensajes grabados. "A" aparecerá
 en el modo de anuncio solamente.
 "F" aparecerá cuando no quede
 espacio para grabar mensajes.
- Botón de grabación/
 memorándum (REC/MEMO)
 (p. 31, 40)
 Presiónelo para grabar un mensaje
 de saludo o de memorándum.
- Botón de borrado (ERASE) (p. 32, 37) Presionelo para borrar el saludo o los mensajes grabados.
- Botón de selección (SELECT) (p. 30)
- [5] Botón de reloj/ajuste (TIME/SET) (p. 30, 41)
 Presiónelo para ajustar el día el día y la hora, o para comprobar la hora actual. Además podrá utilizarlo para ajustar el código de identificación remoto (código de seguridad).

- 6 Botón de repetición/ reproducción lenta (REPEAT/SLOW) (p. 36) Presiónelo para repetir el mens actual o para volver al mensaje
- Presiónelo para repetir el mensa actual o para volver al mensaje anterior. Manténgalo presionad para reproducir lentamente los mensajes.

 7 Compartimiento de la bate
- 8 Lámpara de batería de reput (SPARE BATTERY) (p. 13) Permanecerá encendida mientra esté cargándose la batería de repuesto.

(p. 13)

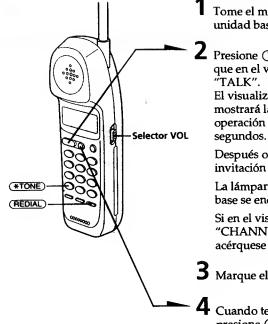
- Lámpara de carga (CHARGI (p. 11)
 Permanecerá encendida mientra esté cargándose la batería.
- Lámpara indicadora de utilización (IN USE) (p. 20, 2 Permanecerá encendida mientresté utilizando el microteléfono inalámbrico.
- 11 Micrófono (MIC) (p. 31, 40)
- 12 Antena (p. 9, 52)



- 13 Botón del menú (p. 30)
- 14 Altavoz
- 15 Lámpara de nueva llamada (NEW CALL) (p. 44)
 Parpadeará cuando haya datos "NEW" (nuevos) en la lista de identificación de demandantes.
- 16 Botón de activación/ desactivación de respuesta (ANSWER ON/OFF) (p. 35) Presiónelo para activar o desactivar la función de respuesta.
- 17 Botones de volumen (VOLUME +/-) (p. 37) Presiónelos para ajustar el volumen del altavoz.
- Botón de salto/reproducción rápida (SKIP/QUICK) (p. 36)
 Presiónelo para saltar al mensaje siguiente. Manténgalo presionado para reproducir rápidamente los mensajes.
- Selector de modo de marcación (DIAL MODE) (p. 10) Utilícelo para seleccionar la marcación por pulsos o por tonos.

- 20 Selector de nivel del generador de llamada (RINGER LEVEL) (p. 22) Utilícelo para ajustar el volumen del generador de llamada.
- Botones de reproducción/ parada (buzones 1, 2, 3) [PLAY/STOP (MAILBOX 1, 2, 3)] (p. 36) Presiónelos para reproducir los mensajes de cada buzón.
- Botón de localización del microteléfono (HANDSET LOCATOR) (p. 29) Presiónelo para llamar al microteléfono inalámbrico
- Gancho para el cable del adaptador de alimentación de **CA** (p. 9)
- Toma de entrada de CC (DC IN 9V) (p. 9, 52)
- Toma de línea telefónica (LINE) (p. 9, 52)

Realización de llamadas



Tome el microteléfono de la unidad base.

2 Presione TALK y espere has

que en el visualizador aparez "TALK". El visualizador también mostrará la duración de la operación en horas, minutos,

Después oirá el tono de invitación a marcar.

La lámpara IN USE de la unibase se encenderá.

Si en el visualizador aparece "CHANNEL SEARCHING" acérquese a la unidad base.

3 Marque el número de teléfon

4 Cuando termine de conversa presione (OFF) o coloque el microteléfono en la unidad b

> El visualizador y la lámpara USE de la unidad base se apagarán.

Tareas adicionales

Para	Haga lo siguiente
Ajustar el volumen del microteléfono	Ponga el selector VOL en H (alto), M (medio), o L (bajo).
Cambiar temporalmente a marcación por tonos	Presione (*TONE) después de haberse conectado. La línea permanecerá en el modo de marcación por tonos hasta que la desconecte.

- Si aumenta el volumen del sonido, en algunos casos es posible que aumente también el ruido de fondo. Ajuste adecuadamente el volumen.
 Si la conversación se silencia y en el visualizador aparece "CHANNEL SEARCHING", acérquese a la unidad base. De lo contrario, la llamada se desconectaría después de 1 minuto.

Si la batería se debilita durante una llamada

El microteléfono emitirá un pitido cada tres segundos, y en el visualizador aparecerán 🗘 y "BATTERY LOW". Finalice su llamada y cargue la batería.

Para obtener el óptimo rendimiento, cargue la batería durante 12 horas.

Tenga en cuenta que durante los primeros 10 - 15 minutos de la carga, el teléfono estará inactivo, es decir no podrá realizar ni recibir llamadas.

Después de los primeros 10 - 15 minutos usted **podrá** utilizar el teléfono, pero la duración de la batería será **muy corta**, motivo por el que se recomienda que cargue completamente la batería antes de volver a utilizar el teléfono.

Repetición de la marcación

- 1 Presione (TALK) y espere hasta que en el visualizador aparezca "TALK".
 - La lámpara IN USE de la unidad base se encenderá.
- 2 Para repetir la marcación del último número marcado, presione (REDIAL).

Si el número es mayor de 32 dígitos, o si se ha borrado, cinco pitidos de error le indicarán que el número no puede volver a marcarse.

Para comprobar el número de teléfono antes de repetir la marcación

Cuando no esté utilizando el microteléfono, presione (REDIAL).

Se visualizará el último número marcado durante cinco segundos.

Para marcar el número, mientras esté visualizándose, presione (TALK).

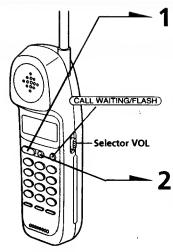
Si el último número marcado es de más de 32 dígitos, o si se ha borrado, no se

Para borrar el último número de teléfono marcado

Cuando no esté conversando con alguien del exterior con el microteléfono ni con la unidad base, presione (REDIAL) dos veces antes de cinco segundos.

El número se borrará de la memoria, y usted oirá un pitido largo de

Recepción de llamadas



Cuando suene el teléfono tome el microteléfono de la unidad base y presione (TALK).

En el visualizador aparecerá "TALl y también la duración de operación horas, minutos, y segundos.

En la unidad base se encenderá la lámpara IN USE.

2 Cuando termine de conversar, presione OFF o coloque el microteléfono en la unidad base. El visualizador y la lámpara IN US de la unidad base se apagarán.

Tareas adicionales

Para	Haga lo siguiente
Ajustar el volumen del microteléfono	Ponga el selector VOL en H (alto), M (medio), o L (bajo).
Cambiar a otra llamada (servicio de "llamada en espera"*)	Presione (CALL WAITING/ FLASH). Para volver al primer demandante, presione de nuevo (CALL WAITING/ FLASH).
Activar/desactivar el generador de llamada del micorteléfono	Consulte "Desactivación del generador de llamada del microteléfono" de la página 28.
Ajustar el volumen del generador de llamada de la unidad base	Ponga el selector RINGER LEVEL de la unidad base en HIGH, LOW, u OFF.

Usted tendrá que subscribirse a este servicio poniéndose en contacto con la compañía telefónica.

elector RING LEVEL

Notas

- Si entra otra llamada mediante el servicio de "llamada en espera" cuando esté conversando con alguien del exterior, oirá dos pitidos cortos.
- Aunque haya ajustado RINGER LEVEL de la unidad base a OFF, el microteléfono sonará cuando el mismo esté activado (consulte la página 28).

Para notificarle la entrada de una llamada, el visualizador mostrará
"** RINGING **" cuando el teléfono esté sonando.

- Si se ha abonado al servicio de identificación de demandantes

 el número y/o el nombre del demandante aparecerá en el visualizador cuando reciba una llamada (consulte la página 43) o cuando entre otra llamada con el servicio de "llamada en espera".

 el sonido del generador de llamada cambiará a un tomo más alto si el número coincide con el almacenado en directorio telefónico (función de correspondencia de memoria, consulte la página 43).

Directorio telefónico

Usted podrá marcar un número de teléfono desplazándose por el directorio telefónico, en el que podrá almacenar hasta 50 números de

Almacenamiento de números de teléfono y nombres

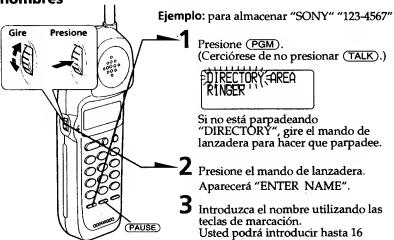


Tabla de caracteres

Tecla	Carácter
①	1
2	$A \longrightarrow B \longrightarrow C \longrightarrow 2$
3	$D \to E \to F \to 3$
4	$G \rightarrow H \rightarrow I \rightarrow 4$
(5)	$J \to K \to L \to 5$
6	$M \rightarrow N \rightarrow O \rightarrow 6$
7	$P \rightarrow Q \rightarrow R \rightarrow S \rightarrow 7$
8	$T \rightarrow U \rightarrow V \rightarrow 8$
9	$W \rightarrow X \rightarrow Y \rightarrow Z \rightarrow 9$
o	0
*	*
#	&→'→,→-→.→#

24^{ES} | Funciones del teléfono

Presione (PGM). (Cerciórese de no presionar (TALK).) DIRECTORY AREA

Si no está parpadeando "DIRECTORY", gire el mando de lanzadera para hacer que parpadee.

2 Presione el mando de lanzadera. Aparecerá "ENTER NAME".

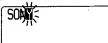
Introduzca el nombre utilizando las teclas de marcación. Usted podrá introducir hasta 16 caracteres.

Presione una tecla de marcación hasta que aparezca el carácter deseado. (Con respecto a los detalles, consulte l tabla de la izquierda.)

Introduzca los caracteres sucesivos de la misma forma.

Para introducir dos caracteres asignados a la misma tecla, o para introducir un "espacio", gire el mando de lanzadera a fin de mover el mando de lanzadera hacia la derecha.

Ejemplo: Para introducir "SONY", presione (7) cuatro veces (S), (6) tres veces (O), gire el mando de lanzadera hacia arriba para mover el cursor, y después presione dos veces (6) (N), y presione tres veces (9) (Y).



4 Presione (PGM).

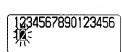
Aparecerá "ENTER NUMBER".

5 Introduzca el número de teléfono.

Usted podrá introducir hasta 32 dígitos incluyendo un tono y una pausa, que se contarán cada uno como un dígito.

Cuando haya introducido un número de teléfono de 17 o más dígitos, tal número aparecerá en dos líneas.





6 Presione (PGM).

Usted oirá un pitido largo de confirmación, y el nombre y el número se almacenarán. El visualizador se apagará.

Notas

- Si intenta almacenar el número 51.º número, oirá cinco pitidos cortos de error y se visualizará "MEMORY FULL". Usted no podrá almacenar el número de teléfono. Para almacenar otro número de teléfono, borre uno de los almacenados (consulte la página 27).
- No deje que transcurran más de 20 segundos entre cada paso del procedimiento.
- procedimiento.

 El número total de números de teléfono que podrá almacenar en el directorio telefónico variará de acuerdo con el número de dígitos de cada número de teléfono. Si todos los números de teléfono se compone de 16 dígitos, podrá almacenar hasta 50 números de teléfono. Sin embargo, como el directorio telefónico utiliza una memoria de dos números de teléfono para almacenar un número de teléfono de 17 o más dígitos, el número total de números de teléfonos que podrá almacenar en el directorio telefónico se reducirá de dos en dos cada vez que almacene un número de 17 o más dígitos.

Sugerencias

- Si ha introducido un carácter erróneo en el paso 3 o 5, gire el mando de lanzadera hacia abajo para borrarlo. Después introduzca el carácter correcto.
- Usted podrá presionar el mando de lanzadera en vez de (PGM) en los pasos 4 y 6.

Para almacenar un número a marcarse a través de una centralita privada (PBX)

Antes de introducir el número de teléfono en el paso 5 anterior, realice lo siguiente:

- 1 Introduzca el dígito de acceso a la línea exterior (p. ej., 9).
- 2 Presione (PAUSE).

continúa

Directorio telefónico (continuación)

Cambio de un nombre y/o un número de teléfono almacenado

1 Haga que se visualicen el nombre y el número de teléfono que desee cambiar realizando los pasos 1 y 2 de "Realización de llamadas desde el directorio telefónico" de la página 27.



2 Presione el mando de lanzadera.



3 Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "EDIT" y después presiónelo.



El cursor parpadeará a la derecha del último carácter del nombre.

- **4** Gire el mando de lanzadera para borrar los caracteres e introducir el nuevo nombre. Si desea cambiar solamente el número, salte ese paso.
- **5** Presione el mando de lanzadera. El cursor parpadeará en el último dígito del número de teléfono.
- Gire el mando de lanzadera hacia abajo para borrar el número e introducir otro nuevo. Si no desea cambiar el número, salte este paso.
- 7 Presione el mando de lanzadera. Usted oirá un pitido largo de confirmación y el nombre y/o el número se cambiará.



Si introduce un número de teléfono de 17 o más dígitos, después del 15.º se visualizará "-", y los demás se visualizarán en dos líneas después de aproximadamente dos segundos.

Funciones del teléfono

Borrado de una ubicación de la memoria

1 Haga que se visualice el nombre y el número de teléfono que desee borrar realizando los pasos 1 y 2 de "Realización de llamadas desde el y 2 de "Keanzaco......directorio telefónico". 2 Presione el mando de lanzadera.

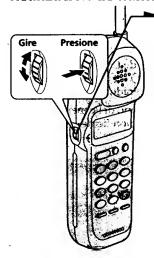
SONY 1234567

DIAL EDIT ERASE 1234567

ERASE NO YES

Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "ERASE", y después presiónelo.
 Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "YES", y después presiónelo.
Usted oirá un pitido largo de confirmación, y la ubicación de la memoria se borrará.

Realización de llamadas desde el directorio telefónico



Presione el mando de lanzadera. En el visualizador aparecerá "DIRECTORY".

Haga que se visualice el nombre y el número de teléfono al que desee llamar.

Para buscar en orden alfabético: Gire el mando de lanzadera hacia arriba o hacia

Para buscar introduciendo el carácter inicial: Presione la tecla de marcación correspondiente al carácter deseado, y después gire el mando de lanzadera.

SONY 1234567

Presione el mando de lanzadera.

DIAL EDIT ERASE

Vuelva a presionar el mando de lanzadera. El número de teléfono se marcará.

Sugerencia
Para realizar una llamada, en vez de ejecutar los pasos 3 y 4, podrá presionar (TALK)

Acerca del orden de búsqueda

Los nombres aparecerán en el orden siguiente cuando gire el mando de lanzadera hacia arriba o hacia abajo.

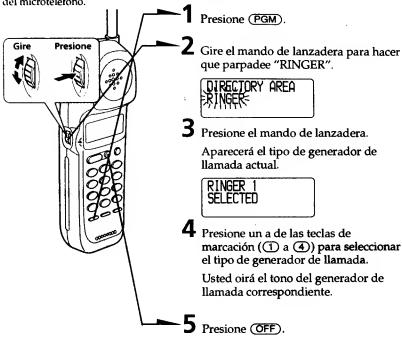
• Orden alfabético: ABC...XYZ ←→ símbolos ←→ * ←→ # ←→ 0 - 9

• Carácter inicial: Para buscar "SONY" por ejemplo, presione ⑦ y después gire el mando de lanzadera para buscar a través de los nombres que comiencen por P, Q, R, S, o 7.

Funciones del telefono | 27^t

Ajuste del tipo de generador de llamada

Usted podrá seleccionar entre cuatro tipos de generador de llamada del microteléfono.



Desactivación del generador de llamada del microteléfono

- 1 Realice los pasos 1 a 3 anteriores.
- **2** Presione ①.

 Usted oirá un pitido de confirmación.

3 Presione OFF.

Cuando haya ajustado "RINGER" a "RINGER OFF"

El microteléfono no sonará. Usted podrá seguir realizando llamadas, y recibirlas si otro teléfono conectado a la misma línea suena para notificarle la entrada de llamadas.

Para volver a activar el generador de llamadas

Realice lo descrito en "Ajuste del tipo de generador de llamada".

28^{ES} | Funciones del teléfono

Buscapersonas

Usted podrá llamar al microteléfono desde la unidad base.

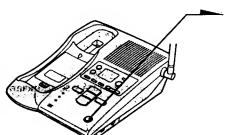
Tenga en cuenta que no podrá llamar si alguien está utilizando el microteléfono.

Para utilizar el servicio de buscapersonas

Presione (HANDSET LOCATOR).

El microteléfono sonará durante aproximadamente un minuto.

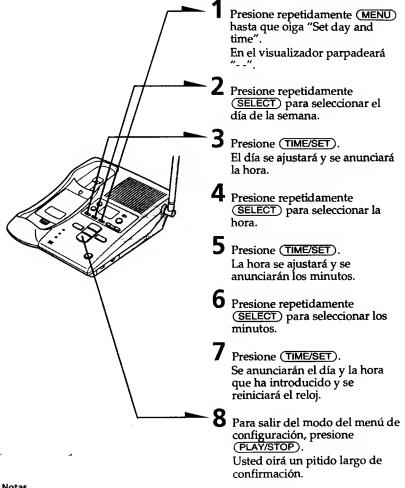
Para parar el sonido, presione OFF del microteléfono.



Sugerencia
Usted podrá llamar al microteléfono incluso aunque "RINGER" esté ajustado a "RINGER OFF".

Preparación del contestador automático

Ajuste de la hora y del día de la semana



Notas

- Mantenga presionada (SELECT) para aumentar los minutos de 10 en 10.
- El ajuste predeterminado es lunes, 12:00 AM.
- Si borra el día y la hora, si produce una interrupción del suministro eléctrico, o cuando conecte la unidad base a un tomacorriente de CA por primera vez, parpadeará "CL".

Sugerencia

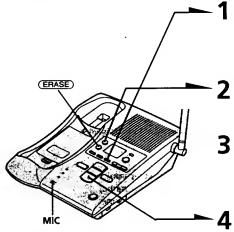
Todas las teclas del buzón (MAILBÓX 1), (MAILBOX 2) y (MAILBÓX 3) trabajarán como la tecla (PLAY/STOP). En este caso presione cualquiera de las tres.

Para oír hora actual

Presione (TIME/SET). Se anunciará la hora actualmente ajustada.

Para grabar el saludo

Usted podrá grabar su saludo para los modos "normal" y "anuncio solamente" (consulte la página 38).



Presione repetidamente (MENU) hasta que se anuncie "Set outgoing message" En el visualizador parpadeará

2 Presione (REC/MEMO). Se anunciará "Now recording" y sonará un pitido largo.

Hable a través del micrófono de la unidad base (MIC). En el visualizador se iniciará la cuenta. Usted podrá grabar hasta 90 segundos.

Para parar la grabación, presione (PLAY/STOP). Su mensaje se reproducirá automáticamente.

Notas

- Si no ha grabado su saludo, el pregrabado se asignará automáticamente (consulte la página 32).
 Si su saludo dura menos de dos segundos, no se grabará. El mensaje pregrabado se asignará automáticamente.
 Si entra una llamada durante la grabación, ésta se parará automáticamente.
 Si transcurren 90 minutos o si la memoria se llana en el paso 3, la grabación.
- Si transcurren 90 minutos o si la memoria se llena en el paso 3, la grabación se parará automáticamente.
- Si no hay espacio para grabación disponible cuando presione (REC/MEMO), se anunciará "Memory full". Borre los mensajes innecesarios (consulte la página 37).

Para grabar un saludo para el modo de "anuncio solamente", seleccione en primer lugar el modo de anuncio solamente (consulte la página 38), y después siga las instrucciones indicadas arriba. De lo contrario, se grabará el anuncio normal.

continúa

Preparación del contestador automático (continuación)

Para comprobar el saludo

Presione repetidamente (MENU) hasta que se anuncie "Set out-going message". Después presione (PLAY/STOP) para hacer que se reproduzca el saludo.

Para cambiar el saludo

Grabe un nuevo saludo siguiendo las instrucciones de la página anterior. El nuevo saludo reemplazará al anterior.

Para borrar el saludo

- **1** Presione repetidamente (MENU) hasta que se anuncie "Set out-going message".
- 2 Presione (ERASE).

- Usted también podrá borrar el saludo durante la reproducción.
- Cuando borre su propio saludo, el pregrabado se asignará automáticamente.

Mensajes pregrabados

Modo normal:

"Hello, I'm unable to answer your call right now. Please leave your name, number and message after the tone."

Modo de mensaje solamente: "Hello, I'm unable to answer your call right now. Please call again. Thank you."

Selección del número de señales de llamada

Usted podrá seleccionar el número de veces que suene el teléfono antes de que conteste para tomar un mensaje.

Existen cuatro modos: 2, 4, 6, y Toll Saver.

- 1 Presione repetidamente (MENU) hasta que oiga "Set number of rings". En el visualizador parpadeará "--".
- 2 Presione repetidamente (SELECT) para seleccionar la duración de la llamada (2, 4, 6, o Toll Saver). Para contestar después de que el teléfono suene 2 veces, seleccione "2"

Para contestar después de que el teléfono suene 4 veces, seleccione "4".

Para contestar después de que el teléfono suene 6 veces, seleccione "6".

Para contestar después de que el teléfono haya sonado 2 veces, seleccione "Toll Saver" cuando haya nuevos mensajes, y 4 veces cuando no haya nuevos mensajes.

- 3 Presione (TIME/SET). Se anunciará el ajuste de la duración del sonido de llamada.
- Para salir del modo del menú de configuración, presione (PLAY/STOP).

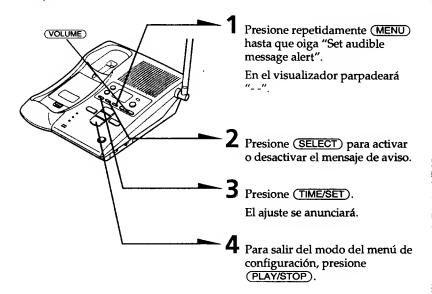
- Cuando el número de veces de sonido del teléfono esté ajustado a "Toll Saver", el teléfono responderá después de haber sonado 2 veces si hay nuevos mensajes grabados. Si no hay nuevos mensajes grabados, responderá después de haber sonado 4 veces. Cuando suene 3 veces, sabrá que no hay nuevos mensajes. Usted podrá ahorrar el importe de las llamadas cuando escuche los mensajes desde un teléfono exterior.
- El número de veces que sonará el teléfono está preajustado a 4.

continúa

Preparación del contestador automático (continuación)

Selección del mensaje de aviso

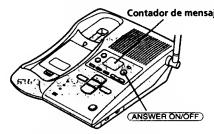
Usted podrá hacer que suene un pitido cuando reciba cualquier nuevo mensaje.



Notas

- Cuando active el mensaje audible de aviso, oirá un pitido cada 10 segundos si
- L'antido active et inerisaje audible de aviso, offa un princo cada lo seguindo s hay nuevos mensajes.
 Para silenciar los pitidos, presione cualquier tecla relacionada con la función del contestador de llamadas o (VOLUME) (+) (-).
 El mensaje de aviso audible está desactivado como ajuste predeterminado.

Activación de la función de contestación



Presione (ANSWER ON/OFF) de la unidad base.

La tecla ANSWER ON/OFF se encenderá.

Utilización de los buzones

Este teléfono ofrece tres buzones de voz, que proporcionan una forma muy conveniente de compartir la función de buzón con otros miembros de su casa o su

Cuando alguien llama

El que llama podrá elegir entre dos formas de dejar un mensaje:

- Si llama desde un teléfono de tonos, podrá elegir un buzón presionando (*) (MAILBOX 1), (*) (MAILBOX 2) o (*) (MAI BOX 3) mientras esté oyendo el saludo. Cuando el saludo, sonará un pitido, la persona que llamó podrá iniciar la grabación de su mensaje.
- Esperar hasta que finalice el saludo, y a continuación iniciar la grabación del mensaje. Si la persona que llama no selecciona ningún buzón, el mensaje se grabará automáticamente en MAILBOX 1.

- Si transcurren cuatro minutos durante la grabación de un mensaje de entrada, la línea de entrada se desconectará automáticamente.
- Si el mensaje es más corto de dos segundos, no se grabará.

Desactivación de la función de contestación automática

Presione (ANSWER ON/OFF) de la unidad base. La tecla ANSWER ON/OFF se apagará.

La función de contestación automática está activada como ajuste predeterminado.

El contestador automático de llamadas responderá automáticamente a una llamada después de que el teléfono haya sonado 10 veces, incluso aunque la función de contestación esté desactivada y anunciará "Please enter your security code" para indicar al quien llamó que active la función

Cuando se llene la memoria

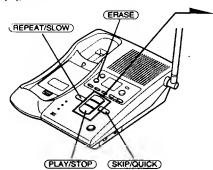
aproximadamente 15 minutos (incluyendo el saludo, los mensajes, y el memorándum). Cuando el tiempo de grabación restante sea inferior a 30 segundos, en el visualizador parpadeará "F" y el contestador automático de llamadas entrará en el estado de memoria llena. El tiempo de grabación total de este contestador automático de llamadas es de

llena. En este estado, el contestador automático de llamadas no responderá a una llamada hasta después de que el teléfono haya sonado 10 veces si la función de contestación está activada. Para evitar esto, borre los mensajes innecesarios (consulte la página 37). Usted también podrá borrar los mensajes desde un teléfono exterior (consulte la página 42).

Reproducción de mensajes

Si hav nuevos mensajes, en el visualizador parpadeará el número de los mismos.

Si el aviso de mensajes audibles está activado, oirá pitidos (consulte la página 34).



Presione ((MAILBOX 1), (MAILBOX 2), o (MAILBOX 3)) para reproducir los mensajes del buzón seleccionado.

Tareas adicionales cuando reproduzca mensajes

Para	Haga lo siguiente
lniciar la reproducción	Presione una tecla (MAILBOX 1), (MAILBOX 2), o (MAILBOX 3).
Repetir el mensaje actual	Presione (REPEAT/SLOW) durante la reproducción.
Saltar el mensaje actual	Presione (SKIP/QUIČK).
Volver al mensaje anterior	Presione (REPEAT/SLOW) antes de dos segundos de haberse iniciado la reproducción del mensaje actual.
Reproducir lentamente	Mantenga presionada (REPEAT/SLOW) durante la reproducción. Para volver al modo normal, suelte (REPEAT/SLOW).
Reproducir rápidamente	Mantenga presionada (SKIP/QUICK) durante la reproducción. Para volver al modo normal, suelte (SKIP/QUICK).

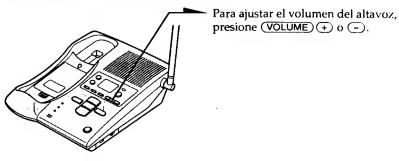
Notas

- Cuando entre una llamada, la reproducción se parará.
- Después de cada mensaje se anunciará la hora y el día.

Sugerencias

- Si no hay nuevos mensajes, se reproducirán los mensajes previamente escuchados.
- Los mensajes se almacenarán incluso aunque se corte el suministro eléctrico.

Ajuste del volumen del altavoz

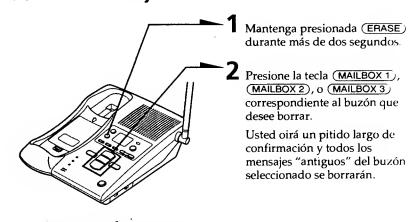


Notas

- Cuando haya alcanzado el volumen mínimo o máximo, oirá tres pitidos cortos.
 Usted no podrá ajustar el volumen del altavoz mientras el teléfono esté sonando.

Para el nivel de volumen existen 8 pasos (1 a 8). El nivel del volumen está ajustado a 5.

Borrado de mensajes



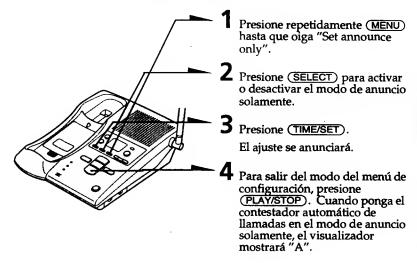
Para borrar mensajes individuales

Presione (ERASE) durante la reproducción del mensaje que desee borrar.

El visualizador mostrará el número total de "nuevos" mensajes (es decir, no leídos). Por lo tanto, se repondrá a "0" cuando haya reproducido todos los mensajes nuevos, los haya borrado o no. Cerciórese de borrar los mensajes innecesarios antes de que se llene la memoria.

Selección del modo de anuncio solamente

Usted podrá ajustar el contestador automático de llamadas para que reproduzca el saludo sin grabar mensajes de entrada (modo de anuncio solamente). Usted puede seleccionar este modo cuando, por ejemplo, desee ausentarse y no pueda escuchar los mensajes.



- Para activar el modo de anuncio solamente, tendrá que conectar la alimentación del contestador automático de llamadas.
- El modo de anuncio está desactivado como ajuste predeterminado.

Selección de llamadas

Usted podrá comprobar las llamadas dejando que el contestador automático trabaje mientras se encuentre en su hogar. Cuando el teléfono conteste a una llamada, podrá oír el mensaje que esté grabándose a través de la unidad base. Usted podrá elegir entre continuar la grabación o contestar a la llamada.

Usted también podrá seleccionar el silenciamiento del mensaje (consulte "Activación/desactivación de la función de selección de llamadas" más abajo). El mensaje se grabará, pero para escucharlo tendrá que reproducirlo (consulte la página 36).

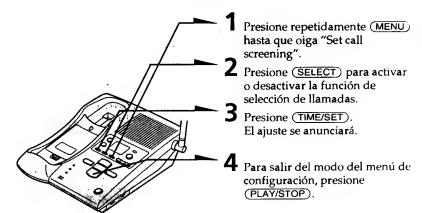
Para contestar a una llamada

Presione (TALK) del microteléfono.

- Para ajustar el volumen del altavoz, presione (VOLUME) (+) o (-). Si ajusta el volumen del altavoz al mínimo, no podrá escuchar las llamadas entrantes.
 El contestador automático de llamadas se parará automáticamente cuando
- descuelgue el microteléfono o un teléfono paralelo. Si el contestador automático de llamadas no se para, presione (PLAY/STOP) de la unidad base o * ① del microteléfono o del teléfono en paralelo. La grabación continuará como un nuevo mensaje.

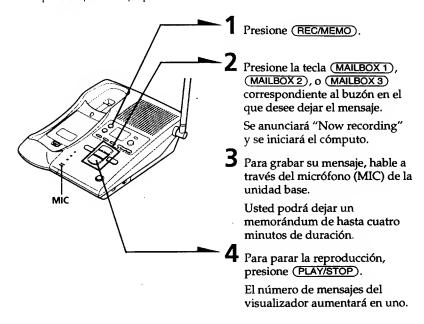
Activación/desactivación de la función de selección de llamadas

La función de selección de llamadas ha sido activada en fábrica.



Grabación de mensajes de memorándum

Usted podrá dejar mensajes para los usuarios de la unidad.



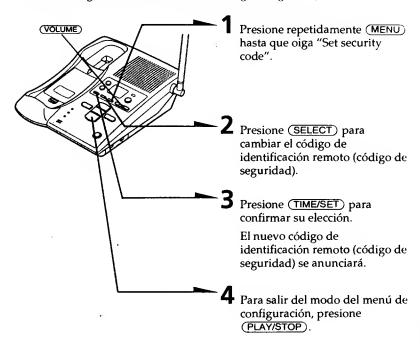
Notas

- Si la memoria se llena, el contestador automático de llamadas parará la
- Si ta memoria se mena, el contessara grabación.
 Si no queda espacio para grabación disponible cuando presione (RECMEMO), se anunciará "Memory full".
 Si sus mensajes son más cortos de dos segundos, la grabación se cancelará.
- Si graba un memorándum de más de 99 segundos, en el visualizador parpadeará "99".
 Si entra una llamada durante la grabación, ésta se parará.

Utilización desde un teléfono exterior

Establecimiento del código de identificación remoto (código de seguridad)

Para utilizar el contestador automático de llamadas desde un teléfono de tonos mientras se encuentre fuera de su hogar, tendrá que establecer el código de identificación remoto (código de seguridad).



Nota

Para aumentar el código de identificación remoto (código de seguridad) de 10 en 10, mantenga presionada (SELECT).

continúa

Utilización desde un teléfono exterior (continuación)

Escucha de nuevos mensajes

- 1 Llame a su número de teléfono desde un teléfono de marcación por tonos.
- 2 Cuando oiga el saludo, presione (#) e introduzca su código de identificación remoto (código de seguridad). Usted oirá un pitido de confirmación.

Se anunciará el número de nuevos mensajes.

- 3 Presione las teclas de "Tabla de códigos de control" par emitir el comando de operación deseado.
- **4** Cuando finalice, desconecte la línea.

Notas

- No deje que transcurran dos segundos entre cada dígito del código de identificación remoto (código de seguridad) y el código de control.
 Si no conectó la alimentación del contestador de llamadas, su teléfono contestará automáticamente después de haber sonado diez veces.
 Si la memoria de grabación de mensajes se agota, el contestador automático de llamadas se desactivará automáticamente. Se anunciará "Memory full. Please enter your security code".
 Si introduce tres veces un código de identificación (código de seguridad) incorrecto, la línea se desconectará.
 Si no presiona nine una tecla durante 20 segundos la línea se desconectará.
- Si no presiona ninguna tecla durante 20 segundos la línea se desconectará.

Sugerencias

- Para desconectar la línea presione * 0 del teclado de marcación instantánea o (PLAY/STOP) de la unidad base.
 Corte la tarjeta de control remoto y llévela con usted para enterarse de cómo utilizar las funciones de su teléfono desde otro exterior.

Tabla de códigos de control

Para	Tecla	Notas
Reproducir mensajes de MAILBOX 1	#1	Reproducen desde el primer mensaje.
Reproducir mensajes de MAILBOX 2	#2	Reproducen desde el primer mensaje.
Reproducir mensajes de MAILBOX 3	#3	Reproducen desde el primer mensaje.
Repetir/saltar hacia atrás	#4	Presiónelas durante la reproducción para repetir un mensaje. Para saltar hacia atrás, presiónelas antes de dos segundos después de haberse iniciado el menaje actual.
Obtener ayuda	*5	Presiónelas para acceder al menú de voz sencillo. Vuelva a presionarlas para acceder al menú de voz avanzado.
Parar la operación	(#)(5)	Paran cualquier función.
Saltar hacia adelante	#6	Presiónelas durante la reproducción para saltar hacia adelante.
Grabar el saludo	*7	Se anunciará "Now recording".
Comprobar el saludo	#7	Revisan su saludo.
Grabar un memorándum	*8	Seleccionan el buzón introduciendo "1", "2", o "3".
Borrar mensajes individuales	#9	Presiónelas durante la reproducción.
Activar/desactivar el contestador automático de llamadas	(#)(0)	Activan/desactivan el sistema. Se anunciará "Answer machine on" o "Answer machine off".

Acerca del servicio de identificación de demandantes

El servicio de identificación de demandantes permitirá que el número de teléfono de quien llame aparezca en el visualizador antes de contestar a la llamada. Para utilizar esta función tendrá que abonarse primero a este servicio. El nombre de este servicio puede variar según la compañía telefónica.

Para utilizar esta función, cerciórese de haber introducido su código de área inicial (consulte la página 14).

Cuando reciba una llamada

El número de teléfono aparecerá en el visualizador con la fecha y la hora como se muestra en el ejemplo siguiente.

Si el servicio de identificación de demandantes incluye el servicio de nombre del demandante, dicho nombre aparecerá en el visualizador (hasta 15 letras).

-SMITH JOHN -1-201-123-4567 -----7.04, 4:53 Nombre de quien llamó Número de teléfono de quien llamó – Fecha y hora de recepción de la ———

Cuando conteste a una llamada, la visualización de identificación de demandantes cambiará a "TALK".

- El número de teléfono y/o el nombre del demandante no aparecerá en los
- casos siguientes:
 "OUT OF AREA": cuando realice la llamada a través de una compañía telefónica que no ofrezca el servicio de identificación de demandantes (incluyendo llamadas internacionales).
 "PRIVATE": cuando la llamada esté "bloqueada". Por razones de secreto, muchos países permiten a los usuarios evitar que los datos de la persona que llame aparezcan en el visualizador de identificación de demandantes de su telefono.

 Si la llamada es desde una oficina que utilice múltiples líneas el numero de teléfono visualizado es posible que no concuerde con el de llamada a la extensión.

Sugerencia

Aunque el microteléfono está ajustado a "RINGER OFF", podrá recibir datos de identificación de demandantes.

Acerca de la función de correspondencia de memoria

Si recibe una llamada de un número de teléfono que esté almacenado en el directorio telefónico (consulte la página 24), el sonido del generador de llamada cambiará a un tono más elevado después de la segunda llamada.

Nota

La función de correspondensia de memoria no funcionará con llamadas "OUT OF AREA" ni "PRIVATE", ni tampoco con llamadas realizadas desde una oficina en la que utilicen líneas múltiples porque el número no siempre coincidirá con el almacenado en este teléfono.

Comprobación de la lista de identificadores de llamada

El teléfono puede almacenar hasta 20 llamadas recibidas, incluyendo las de "OUT OF AREA" y "PRIVATAE". Almacenará todas las llamadas recibidas, incluso aunque no haya contestado a ellas.

Contemplación de la lista de identificación de demandantes

Usted podrá observar la lista de identificación de demandantes para comprobar el número de teléfono y/o la lista de llamadas recibidas.

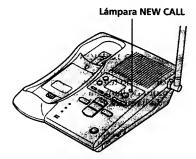


El visualizador mostrará el numero de "NEW" (llamadas que usted no ha comprobado) y "OLD" (llamadas que ya ha comprobado).

2 Gire el mando de lanzadera hacia abajo par hacer que se visualicen los datos más antiguos o hacia arriba que se visualicen los más nuevos.

Screcibe la 21.º llamada, los datos más antiguos se borrarán automáticamente.

Si hay datos "NÉW", la lámpara NEW CALL de la unidad base parpadeará.



Acerca de la marca "*"



La marca "*" aparecerá si hay más de dos llamadas del mismo número telefónico. Los datos más antiguos se reemplazarán por los más nuevos, forma por la que las llamadas se contarán solamente como una.

Borrado de datos de la lista de identificación de demandantes

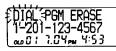
Los datos antiguos se borrarán automáticamente cuando entre la 21.º llamada, pero usted también podrá borrar datos innecesarios, uno tras otro, o toda la lista.

Para borrar números de teléfono, uno tras otro

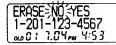
1 Haga que se visualice el número de teléfono que desee borrar de la lista de identificación de demandantes (consulte la página 44).



2 Presione el mando de lanzadera.



3 Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "ERASE", y después presiónelo.



4 Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "YES", y después presiónelo.

Usted oirá un pitido largo de confirmación y los datos se borrarán.

continúa

Comprobación de la lista de identificadores de llamada (continuación)

Para borrar todos los datos de la lista a la vez

- **1** Haga que se visualicen los datos de identificación de demandantes.
- 2 Presione el mando de lanzadera.
- **3** Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "ERASE", y después presiónelo.
- **4** Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "ALL", y después presiónelo.
- **5** Gire el mando de lanzadera hacia arriba para hacer que parpadee "YES", y después presiónelo.
 - Usted oirá un pitido largo de confirmación y se borrará toda la lista.

NEW OO OLD OO

Nota

"ALL" solamente aparecerá cuando todos los datos hayan pasado a "OLD". Si hay cualquier dato "NEW", no podrá borrar toda la lista.

Utilización de la lista de identificación de demandantes

Utilizando la lista de identificación de demandantes podrá devolver fácilmente la llamada a un número de teléfono de la lista de identificación de demandantes, o almacenar números de dicha lista en el directorio telefónico.

Llamada a un número desde la lista de identificación de demandantes



Notas

- Si el número visualizado en el paso 1 no es el que desea utilizar para llamar podrá cambiar el número de dígitos como se describe en la página 49.
 Si el teléfono está conectado a una centralita privada (PBX), es probable que no pueda realizar llamadas desde la lista de identificación de demandantes porque es necesario el dígito de acceso a la línea exterior.

Usted podrá presionar (TALK) para realizar la llamada en vez de ejecutar los pasos 2 y 3.

continúa

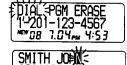
Utilización de la lista de identificación de demandantes (continuación)

Almacenamiento de un número de la lista de identificación de demandantes en el directorio telefónico

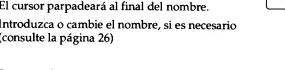
1 Haga que se visualice el nombre y el número de teléfono que desee almacenar de la lista de identificación de demandantes (consulte la página 44).

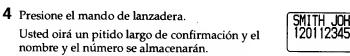


2 Confirme el número y presione el mando de lanzadera.



3 Gire el mando de lanzadera para hacer que parpadee "PGM", y después presiónelo. El cursor parpadeará al final del nombre. Introduzca o cambie el nombre, si es necesario (consulte la página 26)







5 Vuelva a presionar el mando de lanzadera. Usted oirá un pitido largo de confirmación, y el nombre y el número se almacenarán.

No deje que transcurran más de 20 segundos entre cada paso del procedimiento.

Si es necesario, introduzca o cambie el número

de teléfono (consulte la página 26).

- Si el número Visualizado en el paso 1 no es el que desea podrá cambiar el número de dígitos de dicho número, consulte la página 49.
 Si el teléfono está conectado a una centralita privada (PBX), tendrá que añadir un dígito de acceso a la línea exterior.

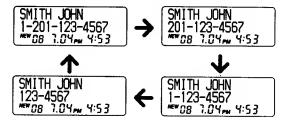
Para cambiar el número de dígitos del número de teléfono

Si el número de dígitos del número de teléfono de la lista de identificación de demandantes es diferente al número de teléfono real, tendrá que ajustar dicho número de dígitos para poder llamar o almacenarlo en el directorio telefónico.

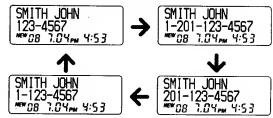
1 Mientras esté visualizándose el número de teléfono de la lista de identificación de demandantes, presione repetidamente (#) hasta que en el visualizador aparezca el número de teléfono con el número correcto de dígitos.

Cada vez que presione (#), el número de dígitos cambiará de la forma siguiente.

Cuando el código de área inicial y el código de área local no coincidan



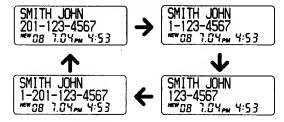
Cuando el código de área inicial coincida



continúa

Utilización de la lista de identificación de demandantes (continuación)

Cuando el código de área local coincida



2 Continúe la operación para llamar al número o para almacenarlo con el número correcto de dígitos (páginas 47 y 48).

- Usted no necesitará ajustar el número de dígitos cada vez que llame desde la lista de identificación de demandantes ya que los cambios de los datos de identificación de demandantes no se almacenarán en la memoria.
 Dependiendo de los datos de identificación de demandantes quizás no pueda cambiar el número de dígitos.

Utilización del servicio de "Identificación de demandantes con Ilamada en espera"

Este teléfono es compatible con el servicio de "Identificación de demandantes con llamada en espera". Compruebe si su compañía telefónica ofrece este servicio.

Al igual que el servicio de identificación de demandantes, usted tendrá que abonarse a "Identificación de demandantes con llamada en espera" para poder utilizar este servicio.

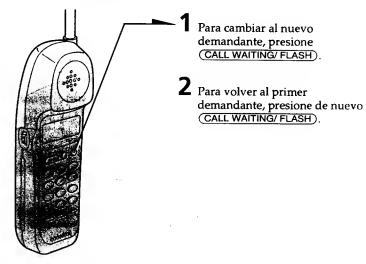
Aunque esté abonado a "Identificación de demandantes" y "Llamada en espera" como dos servicios separados, tendrá que solicitar la subscripción a "Identificación de demandantes con llamada en espera" como un solo servicio.

Éste es un nuevo servicio que combina dos.

Aunque usted posea un teléfono compatible con el servicio de "Identificación de demandantes con llamada en espera", si no se abona al servicio de "Identificación de demandantes con llamada en espera" combinado, no podrá ver el nombre ni el número del segundo demandante.

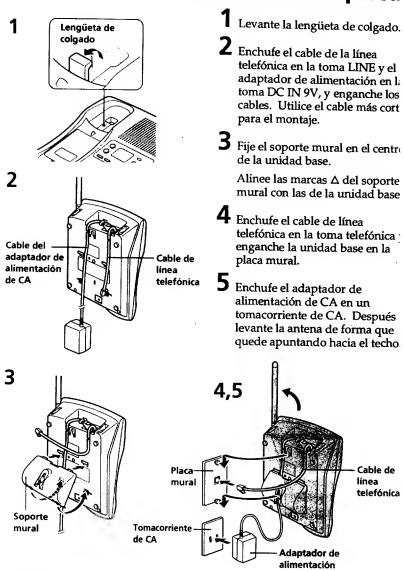
Si entra una nueva llamada mientras esté conversando, oirá dos pitidos cortos. El nombre y/o el número de teléfono del nuevo demandante aparecerá en el visualizador durante unos 20 segundos.

Para cambiar a otro demandante



Funciones de identificación de demandantes $\mid 51^t$

Montaje de la unidad base en una pared



de CA

Para retirar el soporte mural, presione las lengüetas inferiores. Información adicional

Notas sobre las fuentes de alimentación

Batería

- Para un óptimo rendimiento, almacene la batería a una temperatura de entre 5°C y 35°C.
- Cuando no vaya a utilizar el teléfono durante mucho tiempo, extraiga la batería del microteléfono después de haberla cargado durante más de 12 horas, y la de la unidad base, y si está utilizando una batería de repuesto, después de más de 24 horas de carga. Esto prolongará la duración útil de las

Interrupción del suministro eléctrico

Durante la interrupción del suministro eléctrico no es posible realizar ni recibir llamadas, ni es **posible** utilizar el contestador de llamadas.

Para clientes en EE.UU.

RECICLAJE DE PILAS DE NÍQUEL-CADMIO

Las pilas de níquel-cadmio son reciclables. Puede ayudar a conserval el medio ambiente devolviendo las pilas que no desee al punto de recogida o de reciclaje más próximo.



Nota: En ciertas zonas, el desecho de pilas de níquel-cadmio en contenedores domésticos o industriales puede estar prohibido

La RBRC (Rechargeable Battery Recycling Corporation) le aconsejará sobre la recogida de pilas usadas en el siguiente número de teléfono:

Llamada gratuita: 1-800-822-8837 (sólo Estados Unidos y Canadá)

Aviso: No maneje pilas de níquel-cadmio dañadas o con fugas.

Mantenimiento

- Limpie el exterior con un paño suave ligeramente humedecido en agua o en una solución de detergente neutro. No utilice limpiadores abrasivos, desengrasantes ni disolventes, como el alcohol o la bencina, ya que podrían dañar el acabado.
- Si los terminales de carga de la unidad base y el auricular están sucios, límpielos con un paño suave.

En caso de duda o problemas con el teléfono, consulte a su proveedor Sony más próximo.

Solución de problemas

Si experimenta cualquiera de las dificultades siguientes cuando utilice el teléfono, use esta guía para poder solucionar el problema. Si el problema persiste, póngase en contacto con su proveedor Sony.

	Sintoma	Solución
	Se oyen cinco pitidos cortos de error al presionar (TALK).	 Compruebe si ha instalado correctamente la unidad base (página 8). Acerque el microteléfono a la unidad base.
amadas	No se oye el tono de invitación a marcar.	 Compruebe si el cable de línea telefónica está conectado con seguridad a la toma telefónica. Compruebe si la batería está completamente cargada (página 11).
	El teléfono no se conecta en absoluto, incluso aunque el número marcado es correcto.	Compruebe si ha elegido correctamente el modo de marcación (página 10).
on de	El teléfono no repite correctamente la marcación.	Compruebe si el último número marcado es realmente el deseado.
Realización de llamadas	Se oyen cinco pitidos cortos de error al tratar de repetir la marcación.	 El último número marcado tiene más de 32 dígitos (incluyendo tono y pausa, si los ha utilizado). El último número marcado se ha borrado.
	No es posible realizar las operaciones de repetición de la marcación (repetición de la marcación, y comprobación y borrado de números de telefono), y en el visualizador aparece "CHANNEL SEARCHING".	 Acerque el microteléfono a la unidad base y vuelva a realizar las operaciones de repetición de marcación.
Recepción de llamadas	El microteléfono no suena.	 Compruebe si el generador de llamada está activado (página 28). La batería está débil. Cárguela durante más de 12 horas (página 11). Compruebe si ha instalado correctamente la unidad base (página 8). Acerque el microteléfono a la unidad base.
	El unidad base no suena.	 Ajuste el selector RINGER LEVEL de la unidad base a HIGH o LOW. Compruebe si el cable de línea telefónica está conectado con seguridad a la toma telefónica.
ación	Se oyen interferencias durante la conversación.	 Acerque el microteléfono a la unidad base. Aleje la unidad base de fuentes de ruido (página 8).
Durante la conversación	La conversación se silencia y en el visualizador aparece "CHANNEL SEARCHING".	Ésta es una alarma de fuera de alcance. Acerque el microteléfono a la unidad base antes de un minuto.
	Se oye un pitido cada tres segundos y en el visualizador aparecen © y "BATTERY LOW".	 La batería está débil. Cárguela durante más de 12 horas (página 11).

	Síntoma	Solución
Directorio telefónico	Se oyen cinco pitidos cortos de error y no es posible almacenar un número en el directorio telefónico.	 Compruebe si ha seguido el procedimiento correcto para almacenar el número (página 24). Cerciórese de que el número marcado no tenga más de 32 dígitos (incluyendo tono y pausa, si los ha utilizado).
	La marcación con el directorio es errónea.	Almacene el número correcto (página 24).
Contestador automático de llamadas	El mensaje no se graba	 El tiempo de grabación restante es inferior a 30 segundos o se han grabado 99 mensajes. El contestador automático de llamadas ha pasado al estado de "Memoria llena" y no graba mensajes. Borre mensajes (página 37). El mensaje tiene una duración de menos de dos segundos. El contestador automático de llamadas no graba mensajes de menos de dos segundos de duración.
autom	No hay sonido a través del altavoz de la unidad base.	Ajuste el volumen del altavoz (página 37).
ontestador	El mensaje de quien llamó se interrumpió.	 El mensaje de quien llamó fue demasiado largo. La voz de quien llamó fue demasiado baja. La unidad desconectará la línea cuando detecte siete segundos de silencio.
ŭ	La indicación del reloj es incorrecta.	Se produjo un corte del suministro eléctrico. Reajuste la hora (página 30).
Operación desde un teléfono exterior	El teléfono no acepta su código de identificación remoto (código de seguridad).	 Realice la llamada desde un teléfono de marcación por tonos. Compruebe si su código de identificación remoto (código de seguridad) es correcto. Cerciórese de introducir su código de identificación remoto (código de seguridad) antes de dos segundos de haber introducido (#).
Opera teléf	La línea se desconecta al llamar a su teléfono desde un teléfono de marcación por tonos.	 Ha introducido tres veces un código de identificación remoto (código de seguridad) erróneo.
Identificación de demandantes	El nombre y/o el número de teléfono del demandante no parece en el visualizador.	 Compruebe si está abonado al servicio de identificación de demandantes. El servicio de identificación de demandantes puede no trabajar cuando el teléfono esté conectado a una centralita privada (PBX). La llamada se ha realizado a través de una compañía que no ofrece el servicio de identificación de demandantes. En el visualizador aparecerá "OUT OF AREA". La llamada se "bloqueó". En el visualizador aparecerá "PRIVATE". Usted contestó a la llamada mientras estaba visualizándose "** RINGING **". Conteste a la llamada después de haberse visualizado los datos de identificación de demandante.

Información adicional | 55°

Solución de problemas (continuación)

	Síntoma	Solución
antes	El nombre y/o el número de teléfono del demandante no aparecen en el visualizador durante la función de llamada en espera.	 Abónese al servicio de "Identificación de demandantes con llamada en espera" (página 51). Cerciórese de que nadie esté hablando con otro teléfono a través de la misma línea.
Identificación de demandantes	No es posible marcar un número desde la lista de identificación de demandantes.	 Compruebe si ha introducido correctamente su código de área inicial (página 14). Es posible que tenga que cambiar el número de dígitos del número de teléfono (página 49). Esta función puede no trabajar si el teléfono está conectado a una centralita privada (PBX).
	La función de concordancia de memoria no funciona.	 Si la llamada es desde una oficina que utilice múltiples líneas, el número de teléfono puede no coincidir con el número que usted ha almacenado en la memoria. Si ha almacenado el número de teléfono con un dígito de acceso a una línea exterior en una tecla de marcación instantánea o en el directorio telefónico con el teléfono conectado a una centralita privada (PBX), el número de teléfono no coincidirá con los datos de identificación de demandante.
Fuente de alimentación/ batería	La lámpara CHARGE no se enciende al colocar el microteléfono para cargar la batería.	 Limpie los terminales de carga de la unidad base y del microteléfono con un paño suave para mejorar el contacto de los mismos. Compruebe si el microteléfono está adecuadamente colocado en el unidad base.
	La duración de la batería es corta.	 La batería se cargó durante menos de 12 horas (debido a un fallo de alimentación, etc.). La duración útil de la batería ha expirado y necesita reemplazarse.

Contador de mensajes

El contador de mensajes de la unidad base mostrará la información siguiente.

Si el contador muestra	Significado Número de mensajes no escuchados.	
Numero parpadeando		
CL.	Parpadeará cuando se hayan borrado el día y la fecha, o se hayan atrasado debido a un corte del suministro eléctrico, o cuando haya conectado la unidad base a un tomacorriente de CA por primera vez. Reajuste correctamente el día y la hora (página 30).	
A	Ha seleccionado el modo de anuncio solamente (página 38).	
F	El área de grabación está llena. Borre mensajes innecesarios (página 37).	

Especificaciones

Generales

Banda de frecuencias
902 - 928 MHz
Canales de operación
30 canales
Señal de marcación
Tonos y pulsos (10 pps), seleccionable
Accesorios suministrados
Consulte la página 7.

Microteléfono

Fuente de alimentación
Batería BP-T23

Tiempo de carga de la batería
Aprox. 12 horas

Duración de la batería
Espera: Aprox. 7 días
Conversación: Aprox. 6 horas

Dimensiones
Aprox. 58 x 177 x 46 mm (an/al/prf),
excluyendo la antena
Antena: Aprox. 72 mm

Masa
Aprox. 270 g, incluyendo la batería

Unidad base

Fuente de alimentación
9 V CC del adaptador de alimentación de
CA AC-T128
Tiempo de carga de la batería
Aprox. 24 horas
Dimensiones
Aprox. 160 x 63 x 225 mm (an/al/prf),
excluyendo la antena
Antena: Aprox. 120 mm

Masa

Aprox. 585 g, excluyendo el soporte mural

Contestador automático de llamadas

Tiempo máximo de grabación
Aprox. 15 minutos utilizando el circuito integrado incorporado
Mensajes de saludo
Aprox. 90 segundos cada uno
Mensajes de entrada y memorándum
Hata 4 minutos por mensaje

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

Índice alfabético

Α

Ahorrador de llamadas 33 Ajuste del volumen volumen del altavoz 37 volumen del microteléfono 20, 22 Altavoz 37 Almacenamiento de datos de identificación de demandantes en el directorio telefónico 48 Asignación del día y la hora a mensajes 30, 36 Aviso de mensaje audible 34

В

Batería
carga 11
duración 12
Batería de repuesto 13
Borrado
código de área local 16
datos de identificación
de demandantes 45
directorio telefónico 27
mensajes 37
último número
marcado 21
Buscapersonas 29
Buzón 35

(

Código de área 14
Código de área inicial 14
Código de área local 15
Código de identificación remoto (código de seguridad) 41
Códigos de control para operaciones por control remoto 42
Conexión 9
Contenido del paquete 7

Contestador automático de llamadas

activación de la función de contestación 35 instalación 30 reproducción de mensajes 36

D, E, F, G, H

Directorio telefónico 24
Función de
correspondencia de
memoria 43
Generador de llamada
activación/
desactivación 28
ajuste del tipo de
generador de
llamada 28
RINGER LEVEL
selector 22
Grabación
memorándum 40
saludo 31

I, J, K, L

Identificación de demandantes 43
almacenamiento en el directorio telefónico 48 función de correspondencia de memoria 43
lista de identificación de demandantes 44 respuesta a llamadas 47 Identificación de demandantes con llamada en espera 51 Identificación de las partes 17
Indicación del día y la fecha 30, 36 Instalación contestador automático de llamadas 30

microteléfono 11 unidad base 8

U, V, W, X, Y, Z

Ubicación, unidad base 8 Volumen altavoz 37 microteléfono 20, 22

Sony Corporation Printed in China

M, N, O, P, QMarcación por pulsos 10 Marcación por tonos

Marcación por tonos cambio a 20 modo de marcación 10 Memorándum 40 Mensajes escucha desde un teléfono exterior 42 reproducción 36 Modo de anuncio solamente 38 Modo de marcación cambio temporal a marcación por tonos 20 elección 10 Montaje de la unidad base en una pared 52 Número de veces que suena el teléfono 33 Operación desde un teléfono exterior 41 OUT OF AREA 43 PRIVATE 43

R, S, T

Realización de llamadas 20
Recepción de llamadas 22
Repetición de la marcación 21
Reproducción 36
Saludo 31
Selección de llamadas 39
activación/
desactivación de la función de selección de llamadas 39
Servicio de llamada en espera 22, 51
Solución de problemas 54